

HP Photosmart B109 series



„Windows“ žinynas

# HP Photosmart B109 series





# Turinys

<b>1</b>	<b>HP Photosmart B109 series žinynas</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Pažinkite HP Photosmart</b>	
	Spausdintuvo dalys.....	5
	Valdymo skydelio ypatybės.....	6
<b>3</b>	<b>Kaip ...?</b> .....	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>Spausdinimas</b>	
	Dokumentų spausdinimas.....	15
	Nuotraukų spausdinimas.....	16
	Vokų spausdinimas.....	22
	Spausdinimas ant specialių laikmenų.....	23
	Tinklalapio spausdinimas.....	24
<b>6</b>	<b>Nuskaitymas</b>	
	Nuskaitymas į kompiuterį.....	29
	Nuskaitymas į atminties kortelę.....	30
<b>7</b>	<b>Kopijavimas</b>	
	Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas.....	33
<b>8</b>	<b>Nuotraukų perspausdinimas</b> .....	<b>37</b>
<b>9</b>	<b>Nuotraukų įrašymas</b> .....	<b>39</b>
<b>10</b>	<b>Kaip prižiūrėti HP Photosmart</b>	
	Rašalo lygio patikrinimas.....	41
	Kasečių pakeitimas.....	42
	Rašalo užsakymas.....	44
	Kasetės garantijos informacija.....	44
	Išspausdinkite ir įvertinkite spausdinimo kokybės ataskaitą.....	45
<b>11</b>	<b>Problemos sprendimas</b>	
	HP pagalba.....	49
	Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas.....	50
	Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas.....	56
	Spausdinimo kokybės problemų diagnostika ir šalinimas.....	61
	Atminties kortelių trikčių diagnostika ir šalinimas.....	61
	Nuskaitymo trikčių diagnostika ir šalinimas.....	64
	Kopijavimo trikčių diagnostika ir šalinimas.....	65
	Klaidos.....	66
<b>13</b>	<b>Techninė informacija</b>	
	Pastaba.....	97
	Kasetės lusto informacija.....	97
	Specifikacijos.....	98
	Produkto aplinkos priežiūros programa.....	99

Reglamentinės normos.....	105
<b>Rodyklė.....</b>	<b>109</b>

---

# 1 HP Photosmart B109 series žinynas

Informacijos apie HP Photosmart rasite:

- „Pažinkite HP Photosmart,“ puslapyje 5
- „Kaip ...?,“ puslapyje 7
- „Spausdinimas,“ puslapyje 15
- „Nuskaitymas,“ puslapyje 29
- „Kopijavimas,“ puslapyje 33
- „Nuotraukų perspausdinimas,“ puslapyje 37
- „Nuotraukų įrašymas,“ puslapyje 39
- „Kaip prižiūrėti HP Photosmart,“ puslapyje 41
- „Techninė informacija,“ puslapyje 97

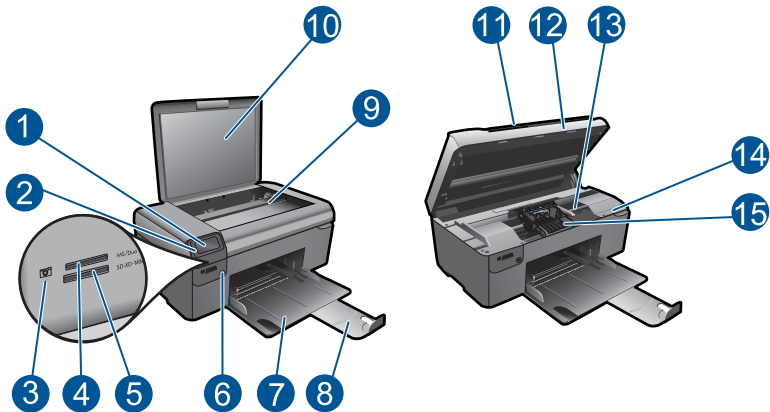


## 2 Pažinkite HP Photosmart

- [Spausdintuvo dalys](#)
- [Valdymo skydelio ypatybės](#)

### Spausdintuvo dalys

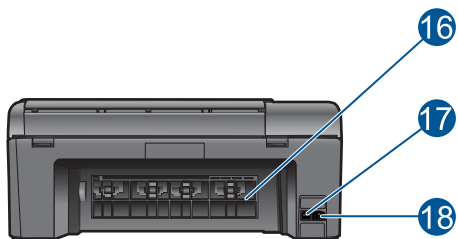
- HP Photosmart priekinės ir viršutinės dalių vaizdas



1	Spalvotos grafikos ekranas (taip pat vadinamas tiesiog ekranu)
2	Valdymo skydelis
3	Nuotraukos lemputė
4	Atminties kortelių anga „Memory Stick“ kortelėms
5	Atminties kortelės anga Secure Digital kortelėms
6	Ijungimo mygtukas
7	Popieriaus dėklas
8	Popieriaus dėklo ilgintuvas (taip pat vadinamas dėklo ilgintuvu)
9	Nuskaitymo stiklas
10	Dangčio pagrindas
11	Dangtis
12	Kasečių dangtis
13	Kasečių prieigos sritis
14	Modelio numerio vieta
15	Spausdinimo galvučių blokas

- HP Photosmart galinės dalies vaizdas

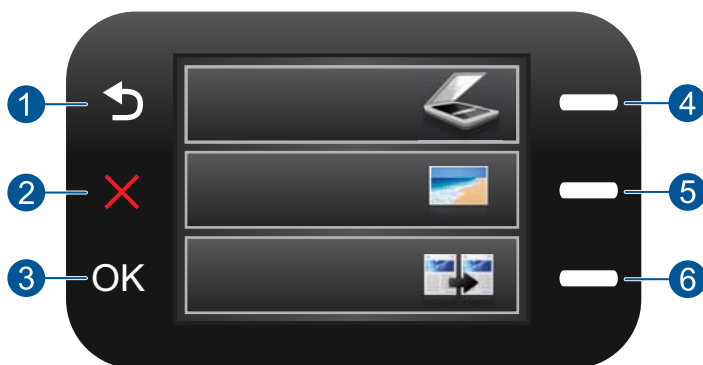




16	Užpakalinis dangtis
17	Galinis USB lizdas
18	Maitinimo prijungimas (naudokite tiktai HP pateikiamą maitinimo adapterį).

## Valdymo skydelio ypatybės

Iliustracija 2-1 Valdymo skydelio ypatybės



1	<b>Atgal:</b> grąžina ankstesnį vaizdą.
2	<b>Cancel</b> (atšaukti): sustabdo esamą veiksmą, atkuria numatytąsias nuostatas ir atžymi pažymėtas nuotraukas.
3	<b>OK</b> (gerai): pažymi meniu nuostatą, reikšmę ar nuotrauką.
4	<b>Nuskaityti:</b> atidaromas meniu <b>Scan Menu</b> (Nuskaitymo meniu) pagrindiniame ekrane. Nepagrindiniuose ekranuose, galimos parinktys priklauso nuo aktyvaus ekrano.
5	<b>Nuotrauka:</b> atidaromas meniu <b>Photo Menu</b> (Nuotraukų meniu) pagrindiniame ekrane. Nepagrindiniuose ekranuose, galimos parinktys priklauso nuo aktyvaus ekrano.
6	<b>Kopijuoti:</b> atidaromas meniu <b>Copy Menu</b> (Kopijavimo meniu) pagrindiniame ekrane. Nepagrindiniuose ekranuose, galimos parinktys priklauso nuo aktyvaus ekrano.

---

# 3 Kaip ...?

Šiame skyriuje pateiktos nuorodos į dažniausiai atliekamas užduotis, kaip antai: nuotraukų spausdinimas, nuskaitymas ir kopijavimas.

- „[Nuotraukų spausdinimas iš atminties kortelės](#),“ puslapyje 18
- „[Spausdinimas ant specialių laikmenų](#),“ puslapyje 23
- „[Nuotraukų įrašymas](#),“ puslapyje 39
- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 12
- „[Kasečių pakeitimas](#),“ puslapyje 42
- „[Nuskaitymas į kompiuterį](#),“ puslapyje 29
- „[Nuskaitymas į atminties kortelę](#),“ puslapyje 30



## 4 Pagrindinė informacija apie popierius

Į HP Photosmart galima dėti įvairių rūšių ir dydžių popierių: „Letter“ arba A4 formato popierių, fotopopierių, skaidres ir vokus.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- „[Rekomenduojamos nuotraukų spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 9
- „[Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 10
- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 12
- „[Informacija apie popierius](#),“ puslapyje 14

### Rekomenduojamos nuotraukų spausdinimo popieriaus rūšys

Norint pasiekti geriausią spausdinimo kokybę, HP rekomenduoja naudoti HP popieriaus rūšis, pritaikytas konkrečiai jūsų spausdinimo užduočiai.

Atsižvelgiant į jūsų šalį / regioną, kai kurių popieriaus rūšių gali nebūti.

#### Fotopopierius „HP Advanced“

Šis storas fotopopierius pasižymi greitai džiūstančiu paviršiumi, kad būtų lengva naudotis neišsitepant. Jis atsparus vandeniui, dėmėms, pirštų atspaudams ir drėgmei. Jūsų spaudiniai atrodys panašūs į parduotuvėje parduodamas nuotraukas. Popierius gaminamas kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 colių ir 10 x 15 cm (su skirtukais ar be jų) ir 13 x 18 cm ir dviejų paviršių - blizgaus arba švelniai blizgaus (satininio matinio). Jo sudėtyje nėra rūgščių, ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

#### HP Everyday Photo Paper (HP įprastinis fotopopierius)

Pigiai spausdinkite spalvotus kasdienes vaizdus naudodami popierių, sukurtą paprastų nuotraukų spausdinimui. Šis nebrangus fotopopierius greitai džiūsta, jį nesunku naudoti. Gaukite ryškius, aiškius vaizdus naudodami šį popierių su bet kuriuo „inkjet“ spausdintuvu. Popierius gaminamas pusiau blizgiu paviršiumi, kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 colių ir 10 x 15 cm (su atvartais ar be jų). Ilgiau išliekančioms nuotraukoms, sudėtyje nėra rūgščių.

#### HP ekonomiški fotopaketai

Pakuotėse „HP Photo Value Packs“ patogiai supakuotos originalios HP kasetės ir fotopopierius „HP Advanced“, kad galėtumėte taupyti laiką nuvyti šalin spėliones spausdindami nebrangias profesionalias nuotraukas savo HP Photosmart. Originalūs HP rašalai ir fotopopierius „HP Advanced“ buvo sukurti naudoti kartu, taigi kiekvieną kartą spausdindami gausite ilgaamžes ir ryškias nuotraukas. Puikiai tiks spausdinti visas atostogų nuotraukas ar keletą spaudinių, kuriais norite pasidalyti.

Jei norite užsisakyti HP popieriaus ir kitų reikmenų, apsilankykite [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Jei būsite paraginti, pasirinkite savo šalį ir (arba) regioną, vadovaudamiesi

raginimais pasirinkite produktą ir spustelėkite vieną iš puslapyje esančių apsipirkimo nuorodų.



**Pastaba** Šiuo metu dalis informacijos HP svetainėje pateikiama tik anglų kalba.

## Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys

Norint pasiekti geriausią spausdinimo kokybę, HP rekomenduoja naudoti HP popieriaus rūšis, pritaikytas konkrečiai jūsų spausdinimo užduočiai.

Atsižvelgiant į jūsų šalį / regioną, kai kurių popieriaus rūšių gali nebūti.

### Fotopopierius „HP Advanced“

Šis storas fotopopierius pasižymi greitai džiūstančiu paviršiumi, kad būtų lengva naudotis neišsitempant. Jis atsparus vandeniui, dėmėms, pirštų atspaudams ir drėgmei. Jūsų spaudiniai atrodo panašūs į parduotuvėje parduodamas nuotraukas. Popierius gaminamas kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 colių ir 10 x 15 cm (su skirtukais ar be jų) ir 13 x 18 cm ir dviejų paviršių - blizgaus arba švelniai blizgaus (satininio matinio). Jo sudėtyje nėra rūgščių, ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

### HP Everyday Photo Paper (HP įprastinis fotopopierius)

Pigiai spausdinkite spalvotus kasdienius vaizdus naudodami popierių, sukurtą paprastų nuotraukų spausdinimui. Šis nebrangus fotopopierius greitai džiūsta, jį nesunku naudoti. Gaukite ryškius, aiškius vaizdus naudodami šį popierių su bet kuriuo „Inkjet“ spausdintuvu. Popierius gaminamas pusiau blizgiu paviršiumi, kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 colių ir 10 x 15 cm (su atvartais ar be jų). Ilgiau išliekančioms nuotraukoms, sudėtyje nėra rūgščių.

### Popierius „HP Brochure“ arba popierius „HP Superior Inkjet“

Šie popieriai padengti blizgiu arba matiniu sluoksniu kiekvienoje pusėje, kad būtų galima spausdinti abiejose pusėse. Jis idealiai tinka beveik fotografinės kokybės reprodukcijoms ir profesionalų grafikai, pvz., ataskaitų viršeliams, specialioms pateiktims, brošiūroms, vokams ir kalendoriams.

### Popierius „HP Premium Presentation“ arba popierius „HP Professional“

Šis sunkus, matinis popierius, skirtas dvipusiam spausdinimui, idealiai tinka pateiktims, pasiūlymams, ataskaitoms ir informaciniams biuleteniams. Jis sunkus, kad būtų įspūdingesnis.

### Popierius „HP Bright White Inkjet“

Popierius „HP Bright White Inkjet“ užtikrina kontrastingas spalvas ir ryškų tekstą. Tinkamas naudoti dvipusiam spalvotam spausdinimui, nes yra nepermatomas, todėl idealiai tinka informaciniams biuleteniams, ataskaitoms ir skrajutėms. Jame įdiegtos technologijos „ColorLok“ dėka jis mažiau tepus, užtikrina raiškesnius juodus atspalvius, ryškesnes spalvas.

### HP spausdinimo popierius

HP spausdinimo popierius - tai aukštos kokybės daugiafunkcis popierius. Ant jo išspausdinti dokumentai atrodo tvirtesni, nei išspausdinti ant standartinio daugiafunkcio

ar kopijavimo popieriaus. Dėl jame įdiegtos technologijos „ColorLok“ jis mažiau tepus, užtikrina raiškesnius juodus atspalvius, ryškesnes spalvas. Jo sudėtyje nėra rūgščių, ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

### HP biuro popierius

HP biuro popierius - tai aukštos kokybės daugiafunkcis popierius. Tinkamas kopijoms, juodraščiams, priminimams ir kitiems kasdieniams dokumentams. Jame įdiegtos technologijos „ColorLok“ dėka jis mažiau tepus, užtikrina raiškesnius juodus atspalvius, ryškesnes spalvas. Jo sudėtyje nėra rūgščių, ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

### HP karštojo perkėlimo lipdukai

HP karštojo perkėlimo lipdukai (spalvotiems audiniams arba lengviems ar baltiems audiniams) - tai puikus būdas sukurti unikalius marškinėlius su savo nuotraukomis.

### HP „Premium Inkjet“ skaidrės

HP Premium Inkjet Transparency Film (HP „Premium Inkjet“ skaidrės) suteiks jūsų spalvotoms pateiktims gyvybingumo ir išraiškingumo. Šias skaidres naudoti labai papasta, jos greitai džiūsta ir džiūdamos nesusisėpa.

### HP ekonomiški fotopaketai

Pakuotėse „HP Photo Value Packs“ patogiai supakuotos originalios HP kasetės ir fotopopierius „HP Advanced“, kad galėtumėte taupyti laiką nuvyti šalin spėliones spausdindami nebrangias profesionalias nuotraukas savo HP Photosmart. Originalūs HP rašalai ir fotopopierius „HP Advanced“ buvo sukurti naudoti kartu, taigi kiekvieną kartą spausdindami gausite ilgaamžes ir ryškias nuotraukas. Puikiai tiks spausdinti visas atostogų nuotraukas ar keletą spaudinių, kuriais norite pasidalyti.


### „ColorLok“

HP rekomenduoja paprastą popierių su „ColorLok“ logotipu kasdieniams dokumentams spausdinti ir kopijuoti. Visos „ColorLok“ logotipu paženklintos popieriaus rūšys yra nepriklausomai išbandytos, kad atitiktų aukštus patikimumo ir spausdinimo kokybės standartus ir atspausdintų aiškius, ryškių spalvų, raiškių juodų atspalvių dokumentus ir džiūtų greičiau nei įprastos paprasto popieriaus rūšys. Ieškokite įvairių kiekių ir dydžių popieriaus rūšių su „ColorLok“ logotipu iš didžiųjų popieriaus gamintojų.



Jei norite užsisakyti HP popieriaus ir kitų reikmenų, apsilankykite [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Jei būsite paraginti, pasirinkite savo šalį ir (arba) regioną, vadovaudamiesi

raginimais pasirinkite produktą ir spustelėkite vieną iš puslapyje esančių apsipirkimo nuorodų.

 **Pastaba** Šiuo metu dalis informacijos HP svetainėje pateikiama tik anglų kalba.

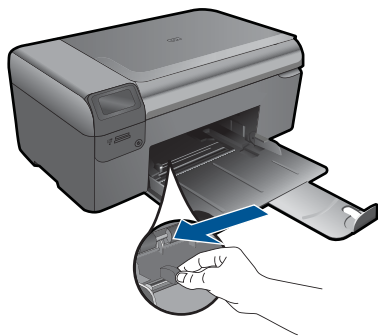
## Laikmenų įdėjimas

1. Atlikite vieną iš šių veiksmų:

### Mažo formato popieriaus įdėjimas

a. Apatinis popieriaus dėklas.

- Slinkite popieriaus pločio kreiptuvą į išorę.




b. Įdėkite popieriaus.

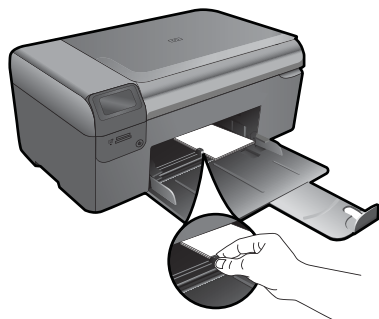
- Įdėkite pluoštą fotopopieriaus į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į priekį, spausdinamąją pusę žemyn.



- Popieriaus pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.

 **Pastaba** Jei jūsų naudojamas fotopopierius yra perforuotas, įdėkite jį taip, kad skylutės būtų nukreiptos į jus.

- Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į vidų, kol jis sustos prie popieriaus krašto.



### Viso dydžio popieriaus įdėjimas

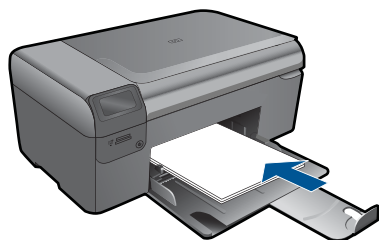
#### a. Apatinis popieriaus dėklas.

- Slinkite popieriaus pločio kreiptuvą į išorę.



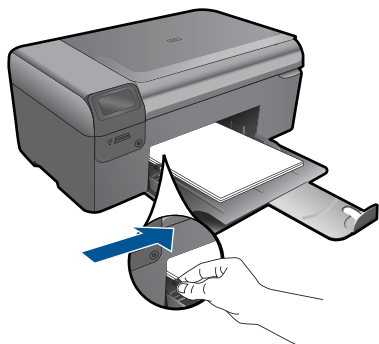
#### b. Įdėkite popieriaus.

- Įdėkite pluoštą popieriaus į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į priekį spausdinamąją pusę žemyn.



- Popieriaus pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.
- Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į vidų, kol jis sustos prie popieriaus krašto.





2. Žiūrėti šios temos animaciją.

### Susijusios temos

„[Informacija apie popierių](#),“ puslapyje 14

## Informacija apie popierių

HP Photosmart pritaikytas dirbti beveik su visomis popieriaus rūšimis. Prieš pirkdami didelį popieriaus kiekį, patikrinkite popieriaus rūšis. Raskite tinkamą geram spausdinimui popierių, kurį būtų lengva įsigyti. HP popieriaus rūšys yra sukurtos, kad būtų pasiekti geriausi spausdinimo rezultatai. Taip pat vadovaukitės šiais patarimais:

- Nenaudokite pernelyg plono, glotnios tekstūros ir lengvai besitempiančio popieriaus. Jis gali būti prastai tiekiamas ir užstrigti.
- Fotografines laikmenas laikykite originaliose jų pakuotėse, sandariame plastikiniame maišelyje, ant lygaus paviršiaus, vėsioje, sausoje vietoje. Kai būsite pasirengę spausdinti, imkite tik tiek popieriaus, kiek sunaudosite iš karto. Kai baigsite spausdinti, nepanaudotą fotopopierių sudėkite atgal į plastikinį maišelį.
- Nepalikite nenaudojamo fotopopieriaus popieriaus dėkle. Popierius gali pradėti raitytis, todėl ant jo išspausdintų spaudinių kokybė gali būti prasta. Taip pat, susiraitęs popierius gali užstrigti.
- Fotopopierių laikykite tik už kraštų. Dėl pirštų antspaudų ant fotopopieriaus gali suprastėti spausdinimo kokybė.
- Nenaudokite labai gilios tekstūros popieriaus. Dėl to gali būti prastai spausdinami grafiniai elementai arba tekstas.
- Nedėkite iš karto kelių skirtingo tipo ir dydžio popieriaus lapų į popieriaus dėklą; visi popieriaus dėkle esantys lapai turi būti to paties dydžio ir tipo.
- Jei norite pasiekti geriausių rezultatų, popieriaus dėkle nepalikite šūsnies išspausdintų lapų.
- Atspausdintas nuotraukas laikykite po stiklu arba albume, kad dėl drėgmės jos nesusilietu.

## 5 Spausdinimas



„[Dokumentų spausdinimas](#),“ puslapyje 15



„[Nuotraukų spausdinimas](#),“ puslapyje 16



„[Vokų spausdinimas](#),“ puslapyje 22



„[Spausdinimas ant specialių laikmenų](#),“ puslapyje 23



„[Tinklapių spausdinimas](#),“ puslapyje 24

### Susijusios temos

- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 12
- „[Rekomenduojamos nuotraukų spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 9
- „[Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 10

## Dokumentų spausdinimas

Daugumą spausdinimo nuostatų automatiškai valdo taikomoji programa. Jums reikia rankiniu būdu pakeisti nustatymus tik tada, kai norite keisti spausdinimo kokybę, spausdinti ant specifinio popieriaus ar skaidrės, ar naudoti specifines funkcijas.

### Kaip spausdinti iš taikomosios programos

1. Įsitikinkite, kad popieriaus dėkle yra popieriaus.
2. Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.

4. Jei reikia pakeisti nustatymus, spustelėkite mygtuką, kuris atsiranda **Properties** (ypatybės) dialogo lange.

Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).



**Pastaba** Jei spausdinate nuotrauką, turite pažymėti konkretaus fotopopieriaus ir nuotraukos patobulinimo pasirinktis.

5. Spausdinimo darbui tinkamas parinktis nustatykite pasinaudojant skirtukų galimybėmis - **Advanced** (plačiau), **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos), **Features** (savybės) ir **Color** (spalvinis).



**Patarimas** Galite parinkti savo spausdinimo darbui tinkamas pasirinktis, pažymėdami vieną iš anksto numatytų spausdinimo darbų skirtuke **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos). Pasirinkite spausdinimo užduoties rūšį iš sąrašo **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos). Šios spausdinimo užduoties rūšies numatytosios nuostatos nustatytos ir apibendrintos skirtuke **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos). Jei būtina, čia galite atlikti norimus pakeitimus ir juos įrašyti į naują spausdinimo nuorodą. Jei norite įrašyti pasirinktą nuorodą, pasirinkite nuorodą ir spustelėkite **Save As** (įrašyti kaip). Jei norite pašalinti nuorodą, pasirinkite norimą nuorodą ir spustelėkite **Delete** (šalinti).

6. Spustelėdami **OK** (gerai), uždarykite **Properties** (ypatybių) dialogo langą.
7. Spustelėkite **Print** (spausdinti) ar **OK** (gerai).

### Susijusios temos

- „[Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 10
- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 12
- „[Spausdinimo skyros peržiūra](#),“ puslapyje 26
- „[Spausdinimo nuorodos](#),“ puslapyje 26
- „[Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas](#),“ puslapyje 28
- „[Vykdomos užduoties sustabdymas](#),“ puslapyje 95

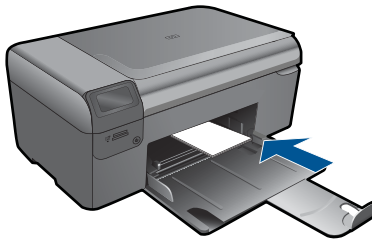
## Nuotraukų spausdinimas

- „[Kompiuteryje įrašytų nuotraukų spausdinimas](#),“ puslapyje 16
- „[Nuotraukų spausdinimas iš atminties kortelės](#),“ puslapyje 18


## Kompiuteryje įrašytų nuotraukų spausdinimas

### Kaip spausdinti nuotraukas ant fotopopieriaus

1. Iš popieriaus dėklo išimkite visą popierių.
2. Padėkite fotopopierių spausdinamąja puse žemyn popieriaus dėklo dešinėje.




3. Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į vidų, kol jis priglus prie popieriaus lapų krašto.
4. Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
5. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
6. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
7. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
8. Srities **Basic Options** (pagrindinės parinktys) išskleidžiamajame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite **More** (daugiau). Tada pasirinkite atitinkamą fotopopieriaus rūšį.
9. Srities **Resizing Options** (dydžio keitimo parinktys) išplečiamajame sąrašė **Size** (dydis) pasirinkite **More** (daugiau). Tada pasirinkite atitinkamą fotopopieriaus dydį. Jei popieriaus dydis ir popierius rūšis tarpusavyje nesuderinami, spausdintuvo programa parodys įspėjimą ir leis pasirinkti kitą popieriaus rūšį ar dydį.
10. (Nebūtina) Pažymėkite žymimajį langelį **Borderless printing** (Spausdinimas be apvado), jei jis nepažymėtas.  
Jei spausdinimui be apvado popieriaus dydis ir popierius rūšis nesuderinami, prietaiso programinė įranga parodys įspėjimą ir leis išrinkti kitą popieriaus rūšį ar dydį.
11. Srities **Basic Options** (pagrindinės parinktys) išsiskleidžiančiame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite aukštą spausdinimo kokybę, pvz., **Best** (geriausia).

 **Pastaba** Kad išgautumėte didžiausią dpi skyrą, galite naudoti nuostatą **Maximum dpi** (maksimali dpi) su palaikomomis fotopopieriaus rūšimis. Jei nuostatos **Maximum dpi** (maksimali dpi) nėra išplečiamojo sąrašo Spausdinimo kokybė sąrašė, galite įgalinti ją skirtuke **Advanced** (išsamiau). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Spausdinimas naudojant didžiausią dpi](#),“ puslapyje 25.

12. Srityje **HP Real Life Technologies** (HP technologijos kasdieniam darbui) spustelėkite išskleidžiamąjį sąrašą **Photo fix** (nuotraukų taisymas) ir pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
  - **Kai išjungtas:** (išjungtas): vaizdui **HP Real Life Technologies** (HP technologijos kasdieniam darbui) netaikomos.
  - **Basic** (pagrindinis): pagerina mažos skyros vaizdus; nuosaikiai koreguojamas atvaizdo ryškumas.

13. Spustelėkite **OK** (gerai), kad grįžtumėte į dialogo langą **Properties** (ypatybės).
14. Spustelėkite **OK** (gerai), tada spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai) dialogo lange **Print** (spausdinti).

---

 **Pastaba** Do not leave unused photo paper in the paper tray. Popierius ilgainiui gali imti raitytis, todėl spausdinių kokybė gali būti prasta. Jei norite pasiekti geriausių rezultatų, popieriaus dėkle nepalikite šūsnies išspausdintų lapų.

---

### Susijusios temos

- „[Rekomenduojamos nuotraukų spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 9
- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 12
- „[Spausdinimas naudojant didžiausią dpi](#),“ puslapyje 25
- „[Spausdinimo skyros peržiūra](#),“ puslapyje 26
- „[Spausdinimo nuorodos](#),“ puslapyje 26
- „[Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas](#),“ puslapyje 28
- „[Vykdomos užduoties sustabdymas](#),“ puslapyje 95

## Nuotraukų spausdinimas iš atminties kortelės

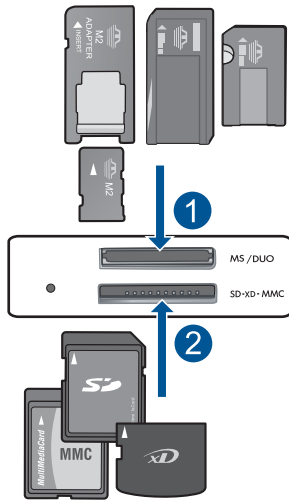
1. Atlikite vieną iš šių veiksmų:

### Nuotraukos spausdinimas ant mažo formato popieriaus

- a. Įdėkite popieriaus.
  - Į nuotraukų dėklą įdėkite iki 10 x 15 cm (4 x 6 colių) fotopopieriaus.



- b. Pasirinkite projekto rūšį.
  - Spustelėkite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Photo** (nuotrauka).
  - Spustelėkite šalia komandos **Atminties kortelės spausdinimas** esantį mygtuką.
- c. Įdėkite atminties įrenginį.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | „Memory Stick“, „Memory Stick Pro“, „Memory Stick Select“, „Memory Stick Magic Gate“, „Memory Stick Duo“ ar „Duo Pro“ (adapteris nebūtinamas), „Memory Stick Pro-HG Duo“ (adapteris nebūtinamas) arba „Memory Stick Micro“ (adapteris būtinamas) |
| 2 | „MultiMediaCard“ (MMC), „MMC Plus“, „Secure MultiMedia Card“, „MMC Mobile“ (RS-MMC; būtinamas adapteris), „Secure Digital“ (SD), „Secure Digital Mini“, „Secure Digital High Capacity“ (SDHC), „TransFlash MicroSD Card“ (būtinamas adapteris)   |

**d.** Pasirinkite nuotrauką.

- Spustelėkite šalia komandos **Pasirinkite** esantį mygtuką.
- Spustelėkite **OK** (gerai).
- Spustelėkite mygtuką prie komandos **Spaudiniai**, kad padidintumėte kopijų skaičių.

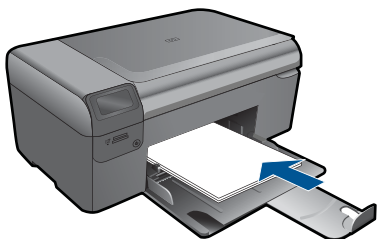
**e.** Spausdinkite nuotrauką.

- Spustelėkite **OK** (gerai).

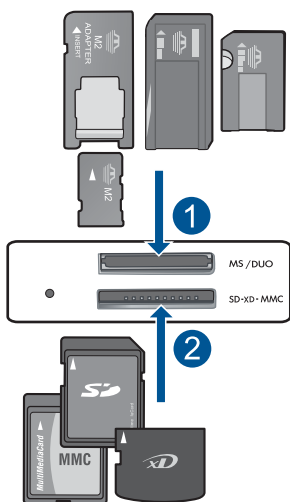
**Nuotraukos spausdinimas ant viso dydžio popieriaus**

**a.** Įdėkite popieriaus.

- Į popieriaus dėklą įdėkite viso dydžio fotopopieriaus.



- b. Pasirinkite projekto rūšį.
  - Spustelėkite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Photo** (nuotrauka).
  - Spustelėkite šalia komandos **Atminties kortelės spausdinimas** esantį mygtuką.
- c. Įdėkite atminties įrenginį.



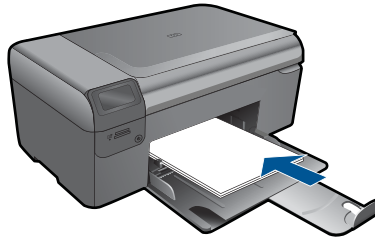
1	„Memory Stick“, „Memory Stick Pro“, „Memory Stick Select“, „Memory Stick Magic Gate“, „Memory Stick Duo“ ar „Duo Pro“ (adapteris nebūtinas), „Memory Stick Pro-HG Duo“ (adapteris nebūtinas) arba „Memory Stick Micro“ (adapteris būtinas)
2	„MultiMediaCard“ (MMC), „MMC Plus“, „Secure MultiMedia Card“, „MMC Mobile“ (RS-MMC; būtinas adapteris), „Secure Digital“ (SD), „Secure Digital Mini“, „Secure Digital High Capacity“ (SDHC), „TransFlash MicroSD Card“ (būtinas adapteris)

- d. Pasirinkite nuotrauką.
  - Spustelėkite šalia komandos **Pasirinkite** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite **OK** (gerai).

- Spauskite šalia parinkties **10,2 x 15,2 cm (4 x 6 colių) dydžio nuotrauka** esantį mygtuką tol, kol dydis pasikeis dydžiu **21,6 x 27,9 cm (8,5 x 11 colių) dydžio nuotrauka**.
  - Spustelėkite mygtuką prie komandos **Spaudiniai**, kad padidintumėte kopijų skaičių.
- e. Spausdinkite nuotrauką.
- Spustelėkite **OK** (gerai).

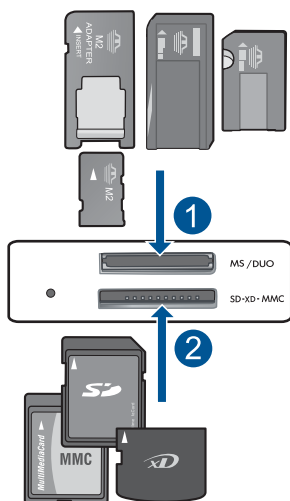
### Paso nuotraukų spausdinimas

- a. Įdėkite popieriaus.
- Į popieriaus dėklą įdėkite viso dydžio fotopopieriaus.



- b. Pasirinkite projekto rūšį.
- Spustelėkite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Photo** (nuotrauka).
  - Spustelėkite šalia komandos „**Passport Photo**“ spaudinys esantį mygtuką.
- c. Įdėkite atminties įrenginį.





1	„Memory Stick“, „Memory Stick Pro“, „Memory Stick Select“, „Memory Stick Magic Gate“, „Memory Stick Duo“ ar „Duo Pro“ (adapteris nebūtinas), „Memory Stick Pro-HG Duo“ (adapteris nebūtinas) arba „Memory Stick Micro“ (adapteris būtinas)
2	„MultiMediaCard“ (MMC), „MMC Plus“, „Secure MultiMedia Card“, „MMC Mobile“ (RS-MMC; būtinas adapteris), „Secure Digital“ (SD), „Secure Digital Mini“, „Secure Digital High Capacity“ (SDHC), „TransFlash MicroSD Card“ (būtinas adapteris)

- d. Pasirinkite nuotrauką.
- Spustelėkite šalia komandos **Pasirinkite** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite **OK** (gerai).
  - Spustelėkite mygtuką prie komandos **Spaudiniai**, kad padidintumėte kopijų skaičių.
- e. Spausdinkite nuotrauką.
- Spustelėkite **OK** (gerai).
2. Žiūrėti šios temos animaciją

### Susijusios temos

- [„Rekomenduojamos nuotraukų spausdinimo popieriaus rūšys,“ puslapyje 9](#)
- [„Vykdomos užduoties sustabdymas,“ puslapyje 95](#)

## Vokų spausdinimas

Su HP Photosmart galite spausdinti ant vieno voko, kelių vokų ar etikečių lapų, skirtų rašaliniams spausdintuvams.

### Kaip spausdinti adresus ant etikečių ar vokų

1. Pirmiausia ant paprasto popieriaus išspausdinkite bandomąjį puslapį.
2. Bandomąjį puslapį uždėkite ant etikečių lapo arba voko ir atidžiai apžiūrėkite prieš šviesą. Patikrinkite kiekvieno teksto bloko tarpus. Jei reikia, tarpus pakoreguokite.

- Į popieriaus dėklą įdėkite etikečių ar vokų.

△ **Įspėjimas** Nenaudokite vokų su užlankstomis ir langeliais. Jie gali prilipti prie volelių ir sukelti popieriaus strigtis.

- Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą link etikečių ar vokų šūsies, kol jis sustos.
- Jei spausdinsite ant vokų, atlikite šiuos veiksmus:
  - Atverkite spausdinimo nuostatas ir spustelėkite skirtuką **Features** (Funkcijos).
  - Srityje **Resizing Options** (Dydžio keitimo parinktys) sąrašė **Size** (Dydis) spustelėkite atitinkamą voko dydį.
- Spustelėkite **OK** (gerai), tada spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai) dialogo lange **Print** (spausdinti).

### Susijusios temos

- „Pagrindinė informacija apie popierių,“ puslapyje 9
- „Spausdinimo skyros peržiūra,“ puslapyje 26
- „Spausdinimo nuorodos,“ puslapyje 26
- „Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas,“ puslapyje 28
- „Vykdamos užduoties sustabdymas,“ puslapyje 95

## Spausdinimas ant specialių laikmenų

### Kaip apversti karštojo perkėlimo lipduko vaizdą

- Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
- Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
- Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
- Išplečiamajame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (daugiau) ir sąrašė pažymėkite **HP Iron-on Transfer** (HP karšto perkėlimo popierius).
- Jei pasirinktas dydis jums netinka, spustelėkite tinkamą dydį sąrašė **Size** (dydis).
- Spustelėkite šaknelę **Advanced** (daugiau).
- Srityje **Features** (funkcijos) pažymėkite žymės langelį **Mirror Image** (veidrodinis vaizdas).
- Spustelėkite **OK** (gerai), tada spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai) dialogo lange **Print** (spausdinti).


📄 **Pastaba** Kad išvengtumėte strigčių, karštojo perkėlimo lapus į popieriaus dėklą dėkite rankiniu būdu, po vieną.

### Kaip spausdinti ant skaidrių

- Įdėkite skaidrę į popieriaus dėklą.
- Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).

3. Įsitinkite, kad pasirinkote teisingą spausdintuvą.
4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
5. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
6. Srityje **Basic Options** (pagrindinės parinktys), sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite atitinkamą skaidrės rūšį.


---

 **Patarimas** Jei kitoje skaidrių pusėje norite užsirašyti pastabas ir vėliau jas ištrinti nesubraižydami skaidrių paviršiaus, spustelėkite skirtuką **Advanced** (daugiau) ir pasirinkite žymimajį langelį **Mirror Image** (veidrodinis vaizdas).

---

7. Srityje **Resizing Options** (dydžio keitimo parinktys), sąrašė **Size** (dydis) spustelėkite atitinkamą dydį.
8. Spustelėkite **OK** (gerai), tada spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai) dialogo lange **Print** (spausdinti).

---

 **Pastaba** Produktas palauks, kol skaidrės išdžius, ir tik tada jas išstums. Ant plėvelės rašalas džiūsta lėčiau negu ant paprasto popieriaus. Palaukite pakankamai ilgai, kol rašalas išdžius, ir tik tada imkite skaidres.

---

### Susijusios temos

- „[Pagrindinė informacija apie popierių](#),“ puslapyje 9
- „[Spausdinimo skyros peržiūra](#),“ puslapyje 26
- „[Spausdinimo nuorodos](#),“ puslapyje 26
- „[Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas](#),“ puslapyje 28
- „[Vykdomos užduoties sustabdymas](#),“ puslapyje 95


## Tinklalapio spausdinimas

Naudodamiesi HP Photosmart galite spausdinti tinklalapius tiesiai iš interneto naršyklės.

Jei internete naršote „Internet Explorer 6.0“ arba vėlesnės versijos naršykle, galite naudoti **HP Smart Web Printing** (HP intelektualųjį tinklalapių spausdinimą), kuris užtikrina nesudėtingą, nuspėjamą tinklalapių spausdinimą ir suteikia galimybę valdyti spausdinti skirtą turinį ir jo spausdinimo ypatumus. **HP Smart Web Printing** (HP intelektualųjį tinklalapių spausdinimą) galite pasiekti „Internet Explorer“ įrankių juostoje. Daugiau informacijos apie **HP Smart Web Printing** (HP intelektualųjį tinklalapių spausdinimą) rasite kartu pateikiamame žinyno faile.

### Kaip atspausdinti tinklalapį

1. Įsitinkite, kad popieriaus dėkle yra popieriaus.
2. Naršyklės meniu **File** (rinkmena) spustelėkite komandą **Print** (spausdinti). Atsivers dialogo langas **Print** (spausdinti).
3. Įsitinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.

4. Jei jūsų naršyklė turi šią funkciją, pasirinkite, kuriuos tinklalapio elementus norite įtraukti į spaudinį.  
Pavyzdžiui, naršyklėje „Internet Explorer“ spustelėkite skirtuką **Options** (parinktys) ir pasirinkite tokias parinktis: **As laid out on screen** (kaip išdėstyta ekrane), **Only the selected frame** (tik parinktą rėmelį) ir **Print all linked documents** (spausdinti visus susijusius dokumentus).
  5. Jei norite spausdinti tinklapį, spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai).
- 
-  **Patarimas** Kad tinklalapiai būtų spausdinami tinkamai, gali tekti nustatyti popieriaus padėtį **Landscape** (horizontali).
- 

## Spausdinimas naudojant didžiausią dpi

Maksimalios skyros dpi (tšk. colyje) režimu spausdinkite aukštos kokybės, ryškius vaizdus.

Šio režimo privalumus išnaudosite spausdindami aukštos kokybės vaizdus, pvz., skaitmenines nuotraukas. Pasirinkus didžiausios skyros nuostatą spausdintuvo programinė įranga parodo optimizuotą skyrą (dpi), kuria spausdintuvas HP Photosmart spausdins. Spausdinimas maksimalia skyra yra palaikomas tik su tokių tipų popieriumi:

- Fotopopierius „HP Premium Plus Photo“
- Fotopopierius „HP Premium Photo“
- Fotopopierius „HP Advanced Photo“
- Fotokortelės „Hagaki“


Režimu „didžiausias taškų colyje skaičius“ spausdinama ilgiau, negu taikant kitas nuostatas; be to, tam reikia daugiau vietos diske.

### Kaip spausdinti maksimalios dpi reikšmės režimu

1. Įsitikinkite, kad popieriaus dėkle yra popieriaus.
2. Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
5. Spustelėkite skirtuką **Advanced** (Papildomos funkcijos).
6. Srityje **Features** (Funkcijos) pažymėkite žymės langelį **Enable maximum dpi setting** (Igalinti maksimalią dpi nuostatą).
7. Spustelėkite skirtuką **Features** (Funkcijos).
8. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (Popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (Daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.

9. Išsiskleidžiančiame meniu **Print Quality** (Spausdinimo kokybė) spustelėkite **Maximum dpi** (Didžiausias taškų colyje skaičius).

---

 **Pastaba** Jei norite sužinoti, kiek dpi produktas spausdins pagal jūsų pasirinktas popieriaus rūšies ir spausdinimo kokybės nuostatas, spustelėkite **Resolution** (Skyra).

---

10. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (Gerai).

### Susijusios temos

„Spausdinimo skyros peržiūra,“ puslapyje 26

## Spausdinimo skyros peržiūra

Spausdintuvo programinė įranga rodo spausdinimo skyrą pagal dpi. Taškų colyje skaičius skiriasi priklausomai nuo spausdintuvo programinėje įrangoje pasirinktos popieriaus rūšies ir spausdinimo kokybės.


### Kaip peržiūrėti spausdinimo skyrą

1. Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
4. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
5. Išsiskleidžiamajame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
6. Išsiskleidžiamajame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą spausdinimo kokybės nuostatą.
7. Spustelėkite mygtuką **Resolution** (skyra), kad peržiūrėtumėte popieriaus rūšies spausdinimo skyros dpi ir spausdinimo kokybės derinį, kurį pasirinkote.

## Spausdinimo nuorodos

Jei dažnai spausdinate naudodami tas pačias spausdinimo nuostatas, galite naudoti spausdinimo nuorodas. Spausdintuvo programinėje įrangoje yra keletas specialios paskirties spausdinimo nuorodų, kurias rasite spausdinimo nuorodų sąrašė.

---

 **Pastaba** Kai pasirenkate spausdinimo nuorodą, atitinkamos spausdinimo nuostatos automatiškai parodomos ekrane. Galite palikti jas tokias, kokios yra, keisti jas ar kurti savas nuorodas dažnai vykdomoms užduotims atlikti.

---

Naudokite skirtuką **Printing Shortcuts** (Spausdinimo nuorodos), jei norite atlikti šias spausdinimo užduotis:

- **General Everyday Printing** (Įprastinis spausdinimas): spartusis dokumentų spausdinimas.
- **Photo Printing-Borderless** (Nuotraukų spausdinimas be apvado): spausdinimas ant 10 x 15 cm ir 13 x 18 cm formato HP fotopopieriaus iki pat viršutinio, apatinio ir šoninių kraštų.
- **Paper-saving Printing** (Popierių taupantis spausdinimas): dvipusių dokumentų su keliais puslapiais tame pačiame lape spausdinimas - taip sumažinamos popieriaus sąnaudos.
- **Photo Printing-With White Borders** (Nuotraukų su baltais apvadais spausdinimas): nuotraukos su baltais apvadais apie kraštus spausdinimas.
- **Fast/Economical Printing** (Spartus/taupus spausdinimas): spartus juodraščio kokybės spaudinių spausdinimas.
- **Presentation Printing** (Spausdinimas pristatymams): aukštos kokybės dokumentų spausdinimas, pvz., laiškai ir skaidrės.
- **Two-sided (Duplex) Printing** (Dvipusis spausdinimas): Spausdinimas HP Photosmart ant abiejų lapo pusių rankiniu būdu.

### Kaip kurti spausdinimo nuorodas

1. Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
4. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
5. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) pasirinkite spausdinimo nuorodą.  
Ekrane pasirodys pasirinktos spausdinimo nuorodos nuostatos.
6. Pakeiskite nuostatas, kurias norite naudoti naujoje spausdinimo nuorodoje.
7. Spustelėkite **Save as** (įrašyti kaip) ir įveskite naujos spausdinimo nuorodos pavadinimą, tada spustelėkite **Save** (įrašyti).  
Spausdinimo nuoroda bus įtraukta į sąrašą.

### Kaip naikinti spausdinimo nuorodas

1. Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
4. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
5. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) pasirinkite spausdinimo nuorodą, kurią norite šalinti.
6. Spustelėkite mygtuką **Delete** (šalinti).  
Spausdinimo nuoroda bus pašalinta iš sąrašo.



**Pastaba** Pašalinti galite tik tas nuorodas, kurias sukūrėte patys. Originalių HP nuorodų šalinti negalėsite.

## Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas

Jei tam tikras nuostatas spausdindami naudojate dažnai, galbūt norėsite padaryti jas numatytosiomis, kad jos būtų iškart parinktos, kai tik programoje atversite dialogo langą **Print** (spausdinti).

### Kaip pakeisti numatytąsias spausdinimo nuostatas

1. HP sprendimų centras spustelėkite **Settings** (nuostatos), nurodykite **Print Settings** (spausdinimo nuostatos), tada spustelėkite **Printer Settings** (spausdintuvo nuostatos).
2. Pakeiskite spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

# 6 Nuskaitymas

- „Nuskaitymas į kompiuterį,“ puslapyje 29
- „Nuskaitymas į atminties kortelę,“ puslapyje 30
- „Nuotraukų nuskaitymas ir perspausdinimas,“ puslapyje 37

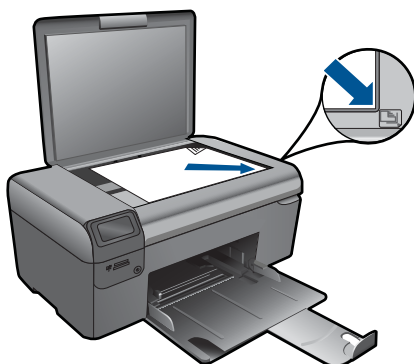
## Nuskaitymas į kompiuterį

### Kaip nuskaityti į kompiuterį

1. Įdėkite originalą.
  - a. Pakelkite įrenginio dangtį.



- b. Padėkite originalą spausdinamąja puse žemyn palei priekinį dešiniąjį stiklo kampą.





- c. Uždarykite dangtį.
2. Pradėkite nuskaitymą.
  - a. Spustelėkite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Nuskaityti**.
  - b. Spustelėkite šalia komandos **Scan to PC (nuskaityti į AK)** esantį mygtuką.
3. Žiūrėti šios temos animaciją.

### Susijusios temos

[„Vykdamos užduoties sustabdymas,“ puslapyje 95](#)

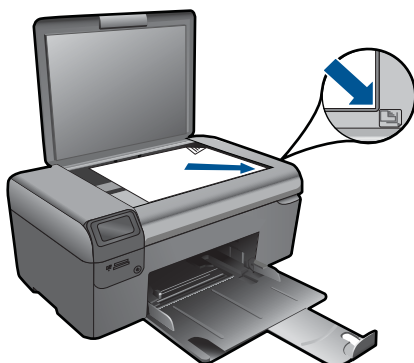
## Nuskaitymas į atminties kortelę

### Kaip išsaugoti nuskaitytą vaizdą atminties kortelėje

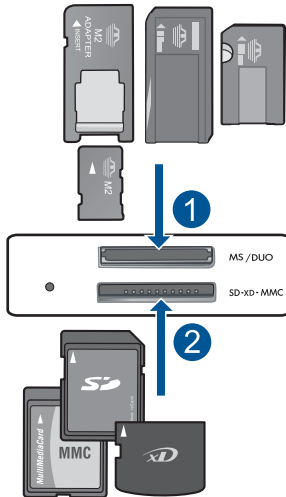
1. Įdėkite originalą.
  - a. Pakelkite įrenginio dangtį.



- b. Padėkite originalą spausdinamąja puse žemyn palei priekinį dešiniąjį stiklo kampą.



- c. Uždarykite dangtį.
2. Pasirinkite **Nuskaityti**.
  - a. Spustelėkite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Nuskaityti**.
  - b. Spustelėkite šalia komandos **Scan to Memory Card (Nuskaityti į atminties kortelę)** esantį mygtuką.
3. Įdėkite atminties įrenginį.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | „Memory Stick“, „Memory Stick Pro“, „Memory Stick Select“, „Memory Stick Magic Gate“, „Memory Stick Duo“ ar „Duo Pro“ (adapteris nebūtinai), „Memory Stick Pro-HG Duo“ (adapteris nebūtinai) arba „Memory Stick Micro“ (adapteris būtinas) |
| 2 | „MultiMediaCard“ (MMC), „MMC Plus“, „Secure MultiMedia Card“, „MMC Mobile“ (RS-MMC; būtinas adapteris), „Secure Digital“ (SD), „Secure Digital Mini“, „Secure Digital High Capacity“ (SDHC), „TransFlash MicroSD Card“ (būtinas adapteris) |

4. Pradėkite nuskaitymą.
  - ▲ Spustelėkite šalia komandos **Scan to Memory Card (Nuskaityti į atminties kortelę)** esantį mygtuką.
5. Žiūrėti šios temos animaciją.

### Susijusios temos

[„Vykdamos užduoties sustabdymas,“ puslapyje 95](#)



# 7 Kopijavimas

- „Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas,“ puslapyje 33
- „Nuotraukų kopijavimas (perspausdinimas),“ puslapyje 37

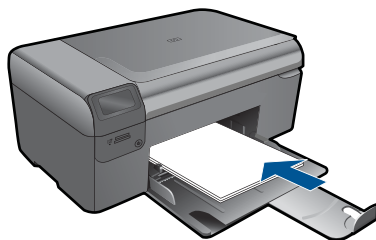
## Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas

### Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas

1. Atlikite vieną iš šių veiksmų:

#### Nespalvotas kopijavimas


- a. Įdėkite popieriaus.
  - Į popieriaus dėklą įdėkite viso dydžio fotopopieriaus.



- b. Įdėkite originalą.
  - Pakelkite įrenginio dangtį.

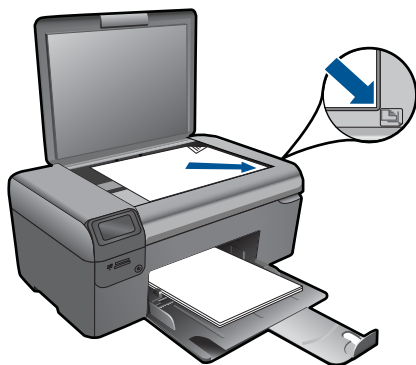


---

 **Patarimas** Dangtį galite pašalinti, jei reikia kopijuoti storus originalus, pavyzdžiui, knygas.

---

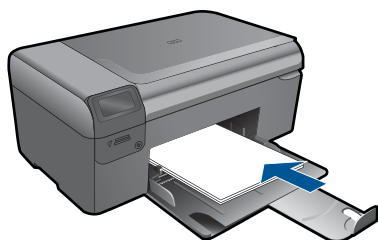
- Padėkite originalą spausdinamąja puse žemyn palei priekinį dešinįjį stiklo kampą.



- Uždarykite dangtį.
- c. Pasirinkite **Kopijuoti**.
  - Spustelėkite šalia komandos **Kopijuoti** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite šalia komandos **Nespalvota kopija** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite šalia komandos **Actual Size (Tikrasis dydis)** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite mygtuką prie komandos **Copies** (kopijos), kad padidintumėte kopijų skaičių.
- d. Pradėkite kopijuoti.
  - Spustelėkite **OK** (gerai).

### Spalvotas kopijavimas


- a. Įdėkite popieriaus.
  - Į popieriaus dėklą įdėkite viso dydžio fotopopieriaus.



- b. Įdėkite originalą.
  - Pakelkite įrenginio dangtį.

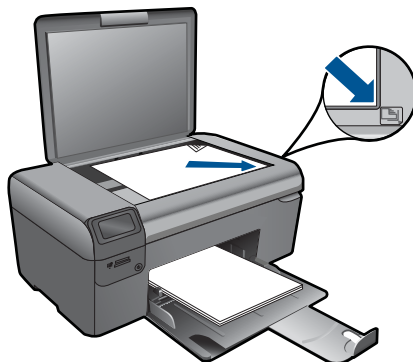


---

 **Patarimas** Dangtį galite pašalinti, jei reikia kopijuoti storus originalus, pavyzdžiui, knygas.

---

- Padėkite originalą spausdinamąja puse žemyn palei priekinį dešinįjį stiklo kampą.



- Uždarykite dangtį.
- c. Pasirinkite **Kopijuoti**.**
- Spustelėkite šalia komandos **Kopijuoti** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite šalia komandos **Spalvota kopija** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite šalia komandos **Actual Size (Tikrasis dydis)** esantį mygtuką.
  - Spustelėkite šalia komandos **Copies** (kopijos) esantį mygtuką, kad padidintumėte kopijų skaičių.
- d. Pradėkite kopijuoti.**
- Spustelėkite **OK** (gerai).
- 2. Žiūrėti šios temos animaciją.**

#### Susijusios temos

- „[Kopijavimo nuostatų keitimas](#),“ puslapyje 35
- „[Vykdamos užduoties sustabdymas](#),“ puslapyje 95

## Kopijavimo nuostatų keitimas

### Kaip nustatyti popieriaus dydį iš valdymo skydelio

- 1.** Paspauskite šalia komandos **Kopijuoti** esantį mygtuką.
- 2.** Pasirinkite kopijos tipą.
- 3.** Paspauskite šalia komandos **8,5 x 11 dydžio, paprastas popierius** esantį mygtuką.

**Norėdami valdymo skydelyje nustatyti kopijos dydį**

1. Paspauskite šalia komandos **Kopijuoti** esantį mygtuką.
2. Pasirinkite kopijos tipą.
3. Paspauskite šalia komandos **Actual Size (Tikrasis dydis)** esantį mygtuką.

**Kopijų skaičiaus nustatymas per valdymo skydelį**

1. Paspauskite šalia komandos **Kopijuoti** esantį mygtuką.
2. Pasirinkite kopijos tipą.
3. Paspauskite mygtuką prie **Copies** (kopijos), jei norite padidinti kopijų skaičių.

## 8 Nuotraukų perspausdinimas

### Kaip perspausdinti originalią nuotrauką

- Įdėkite popieriaus.
  - Į nuotraukų dėklą įdėkite iki 13 x 18 cm (5 x 7 colių) fotopopieriaus.



- Pasirinkite projekto rūšį.
  - Spustelėkite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Nuotrauka**.
  - Spustelėkite šalia komandos **Nuotraukos originalo perspausdinimas** esantį mygtuką.
- Įdėkite originalą.
  - Pakelkite įrenginio dangtį.



- Padėkite originalą spausdinamąja puse žemyn palei priekinį dešinįjį stiklo kampą.





- c. Uždarykite dangtį.
    - d. Spustelėkite **OK** (gerai).
  4. Perspausdinkite nuotrauką.
    - a. Spustelėkite **OK** (gerai).
    - b. Spustelėkite šalia komandos **Spaudiniai** esantį mygtuką, kad padidintumėte kopijų skaičių.
    - c. Spustelėkite **OK** (gerai).
  5. Žiūrėti šios temos animaciją.

#### **Susijusios temos**


[„Vykdamos užduoties sustabdymas,“](#) puslapyje 95

# 9 Nuotraukų įrašymas

Jei norite atlikti sudėtingesnį nuotraukų taisymą, jas bendrai naudoti ir spausdinti iš kompiuterio, naudodamiesi HP Photosmart programine įranga, nuotraukas iš atminties kortelės turėsite perkelti į kompiuterį.

Prieš perkeldami nuotraukas į kompiuterį, turite išimti atminties kortelę iš skaitmeninio fotoaparato ir įdėti ją į atitinkamą HP Photosmart atminties kortelės angą.

---

 **Pastaba** Prie kompiuterio turi būti prijungta HP Photosmart ir kompiuteryje turi būti įdiegta HP Photosmart programinė įranga.

---

## Kaip išsaugoti nuotraukas

1. Įdėkite atminties kortelę į atitinkamą prietaiso angą.  
Kompiuteryje paleidžiama programinė įranga.
2. Norėdami nuotraukas įrašyti kompiuteryje, vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

---

 **Pastaba** Į kompiuterį nukopijuojami tik tie vaizdai, kurie anksčiau nebuvo įrašyti.

---




# 10 Kaip prižiūrėti HP Photosmart

- [Rašalo lygio patikrinimas](#)
- [Kasečių pakeitimas](#)
- [Rašalo užsakymas](#)
- [Kasetės garantijos informacija](#)
- [Išspausdinkite ir įvertinkite spausdinimo kokybės ataskaitą](#)

## Rašalo lygio patikrinimas

Galite lengvai patikrinti rašalo lygį, kad išsiaiškintumėte, kada gali prireikti keisti kasetę. Rašalo lygis kasetėje rodo nustatytą rašalo likutį kasetėse.


 **Pastaba** Jei įdėjote pakartotinai pripildytą arba perdirbtą kasetę arba kasetę, kuri buvo naudota kitame spausdintuve, rašalo lygio indikatorius gali veikti netiksliai arba visai neveikti.

**Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Spausdinimo kasečių galite nekeisti, kol nepradeda blogėti spausdinimo kokybė.

**Pastaba** Spausdinant kasečių rašalas naudojamas keliais skirtingais būdais, įskaitant iniciavimo procesą, kuris paruošia produktą ir kasetes spausdinti, ir spausdinimo galvutės valymą, kuris leidžia spausdinimo purkštukams likti švariems bei leisti rašalui laisvai tekėti. Be to, šiek tiek rašalo lieka ir sunaudotoje kasetėje. Daugiau informacijos ieškokite tinklalapyje [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

### Rašalo kiekio tikrinimas HP Photosmart programų įranga.

1. HP sprendimų centras spustelėkite **Settings** (nuostatos), nurodykite **Print Settings** (spausdinimo nuostatos), tuomet spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė).

 **Pastaba** Taip pat galite atidaryti **Printer Toolbox** (Spausdintuvo įrankinę) dialogo lange **Print Properties** (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange **Print Properties** (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką **Features** (savybės) ir spustelėkite **Printer Services** (spausdintuvo paslaugos).

Atsiveria **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė).

2. Spustelėkite skirtuką **Estimated Ink Levels** (apytikris rašalo kiekis).  
Ekrane bus parodytas apytikris spausdinimo kasetėse likęs rašalo kiekis.

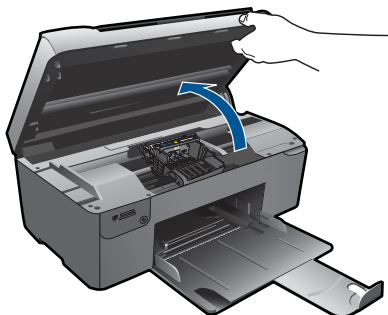
### Susijusios temos

„Rašalo užsakymas,“ puslapyje 44

## Kasečių pakeitimas

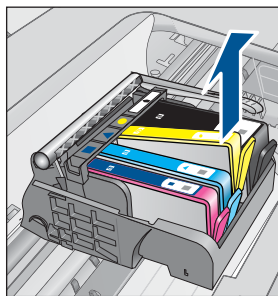
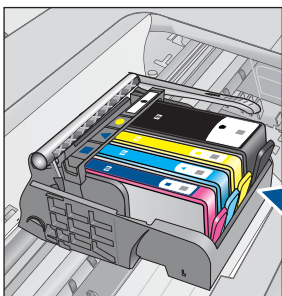
### Kaip pakeisti rašalo kasetes

1. Patikrinkite, ar įjungtas maitinimas.
2. Išimkite kasetę.
  - a. Atidarykite rašalo kasečių dangtelį.

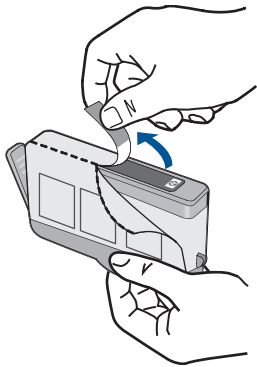


Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė atslinks į produkto centrą.

- b. Paspauskite skirtuką ant kasetės ir išimkite ją iš angos.



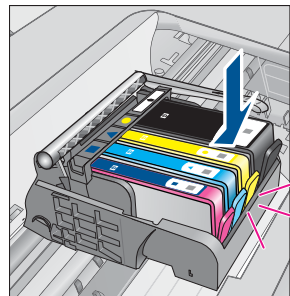
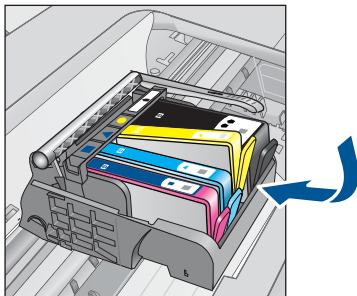
3. Naujos kasetės įdėjimas.
  - a. Išimkite kasetę iš pakuotės.



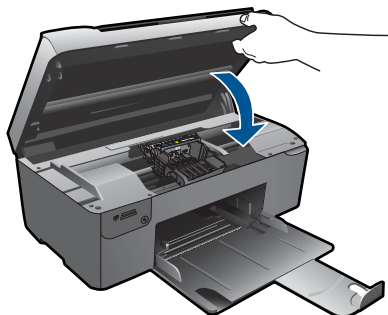
- b. Pasukite oranžinį dangtelį, kad jį nuimtumėte. Dangteliui nuimti gali prireikti tvirto pasukimo.



- c. Patikrinkite, ar sutampa spalvų piktogramos ir stumkite kasetę į angą, kol ji užsifiksuos.



- d. Uždarykite kasečių dangtį.



4. Išlygiuokite kasetes.
  - a. Kai būsite paraginti, spustelėkite **OK** (gerai), kad išspausdintumėte kasetės išlygiavimo puslapį.
  - b. Įdėkite puslapį išspausdintą puse žemyn dešiniajame priekiniame stiklo kampe ir spustelėkite mygtuką **OK** (gerai), kad nuskaitytumėte puslapį.
  - c. Išimkite lygiavimo puslapį ir naudokite jį dar kartą arba išmeskite.
5. Žiūrėti šios temos animaciją.


#### Susijusios temos

„Rašalo užsakymas,“ puslapyje 44

## Rašalo užsakymas

Kad sužinotumėte kokios HP medžiagos tinka jūsų produktui, užsakykite medžiagas internetu arba sudarykite spausdintą pirkinių sąrašą, atidarykite „HP Solution Center“ (HP sprendimų centrą) ir pasirinkite pirkimo internete variantą.

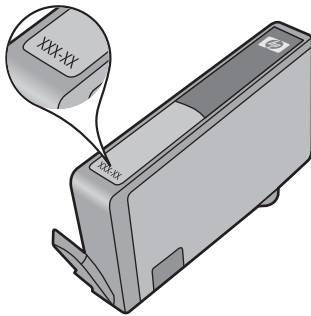
Rašalo įspėjimų pranešimuose taip pat parodoma informacija apie kasetes ir pirkimo internetu nuorodos. Papildomos informacijos apie kasetes ir užsakymą internetu galite rasti svetainėje [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies).

 **Pastaba** Kasečių užsakymo internetu paslauga teikiama ne visose šalyse / regionuose. Jei jūsų šalyje / regione ji neteikiama, susisiekite su vietiniu HP gaminių platintoju, kuris suteiks informacijos, kaip įsigyti kasečių.

## Kasetės garantijos informacija

HP kasetės garantija galioja, jeigu gaminyje naudojamas jam skirtame HP spausdinimo įrenginyje. Ši garantija negalioja tiems HP produktams, kurie buvo pakartotinai užpildyti, perdirbti, atnaujinti, netinkamai naudojami arba sugadinti.

Garantijos metu gaminiui taikoma garantija, jeigu nėra suvartotas HP rašalas ir nepasibaigęs garantijos laikas. Garantijos galiojimo pabaigos data pateikiama formatu MMMM/MM/DD, ir ją galima rasti ant gaminio, kaip parodyta paveikslėlyje:



HP pareiškimo dėl ribotos garantijos kopija pateikiama atspausdintoje dokumentacijoje, gautoje kartu su produktu.

## Išspausdinkite ir įvertinkite spausdinimo kokybės ataskaitą

Spausdinimo kokybės trūkumų gali atsirasti dėl įvairių priežasčių. Galbūt naudojate netinkamas programinės įrangos nuostatas, spausdinate prastos kokybės failą arba kilo problemų HP Photosmart spausdinimo sistemoje. Jei esate nepatenkinti spausdinimo kokybe, galite atspausdinti spausdinimo kokybės ataskaitą, kuri padės nustatyti, ar tinkamai veikia spausdinimo sistema.

### Kaip spausdinti spausdinimo kokybės ataskaitą

1. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudoto „Letter“ arba A4 formato balto popieriaus.
2. Iš eilės spustelėkite viršutinį kairįjį, apatinį kairįjį, viršutinį kairįjį ir viršutinį kairįjį mygtukus.

Pasirodys **Engineering Menu (Techninis meniu)**.

3. Spustelėkite mygtuką **OK** (gerai) norėdami pasirinkti **Manufacturing Menu (Gamintojo meniu)**.
4. Spustelėkite mygtuką **OK** (gerai) norėdami pasirinkti **reports menu (ataskaitų meniu)**.
5. Spustelėkite mygtuką **OK** (gerai) norėdami pasirinkti **print-mech tap tests (spausdinių testai)**.
6. Spauskite viršutinį dešinįjį mygtuką, kol rodomas kodas pasikeis kodu 72.
7. Spustelėkite **OK** (gerai).

Produktas atspausdina spausdinimo kokybės ataskaitą, kurią galite naudoti nustatyti spausdinimo kokybės problemas.

### Kaip įvertinti spausdinimo kokybės ataskaitą

1. Patikrinkite rašalo lygius, parodytus ataskaitoje. Jei rašalo lygis kasetėje yra labai žemas, o spausdinimo kokybė nepakankama, pagalvokite, gal reikėtų pakeisti tą spausdinimo kasetę. Rašalui baigiantis spausdinimo kokybė paprastai prastėja.





**Pastaba** Jei spausdinimo kokybės ataskaita neįskaitoma, apytikslų likusį rašalo kiekį galite patikrinti valdymo skydelyje arba HP Photosmart programine įranga.

**Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti rašalo kasetės, jei jus tenkina spausdinimo kokybė.

- Pažiūrėkite į spalvų ruožus lapo viduryje. Ruožai turi turėti ryškius kraštus ir būti lygūs, spalva turi tolygiai tęstis per visą lapą.

**Iliustracija 10-1 Spalvų ruožai - laukiamas rezultatas**

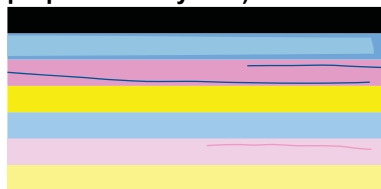


- Jeigu kurie nors spalvų ruožai nevienodai dryžuoti, vienoje pusėje šviesesni ar su vienu ar keliais skirtingų spalvų dryžiais, vadovaukitės tolesniais nurodymais.

**Iliustracija 10-2 Spalvų ruožai - nevienodai dryžuotas arba išblukęs ruožas (viršutinis ruožas)**




**Iliustracija 10-3 Spalvų ruožai - sumaišytos spalvos (geltonas ruožas su purpuriniais dryžiais)**




- Patikrinkite apytikslų rašalo lygį rašalo kasetėse.
- Patikrinkite, ar pašalintas oranžinis kasetės (atsižvelgiant į dryžuotą juostą) skirtukas.
- Vėl įdėkite rašalo kasetę ir įsitikinkite, kad tinkamai įstatytos visos kasetės.

- Nuvalykite spausdinimo galvutę ir vėl atspausdinkite šį diagnostinį puslapį.
- Jeigu spausdinimo galvutės valymas neišsprendžia šios spausdinimo kokybės problemos, pakeiskite kasetę atitinkamai pagal dryžuotą ruožą.

 **Pastaba** Jei pakeitus kasetę spausdinimo kokybė lieka nepakankama, susisiekite su HP palaikymo centru dėl techninės priežiūros.

- Jei nors vienoje iš spalvų juostų yra pasikartojančių baltų ruožų, atlikite šiuos veiksmus:
  - Jei diagnostikos puslapio 11 eilutėje nurodyta **PHA TTOE = 0**, išlygiuokite spausdintuvą.
  - Jei diagnostikos puslapio 11 eilutėje nurodyta kita reikšmė arba lygiavimas nepadeda, išvalykite spausdinimo galvutę.

 **Pastaba** Jei išvalius spausdinimo galvutę, spausdinimo kokybė lieka nepakankama, susisiekite su HP palaikymo centru dėl techninės priežiūros.

3. Pasižiūrėkite į stambų tekstą virš lygiavimo modelio. Šriftas turi būti ryškus ir aiškus.

#### **Iliustracija 10-4 Pavyzdinio teksto sritis - laukiamas rezultatas** I ABCDEFG abcdefg

- Jei šriftas yra nelygus, sulygiuokite spausdintuvą ir vėl atspausdinkite šį diagnostinį puslapį.

#### **Iliustracija 10-5 Pavyzdinio teksto sritis - rantiškas tekstas** I ABCDEFG abcdefg

- Jei tekstas yra nelygus ar vienoje pusėje dantiškas, išvalykite spausdinimo galvutę ir vėl atspausdinkite šį diagnostinį puslapį. Jei taip atsitinka iškart įdėjus naują kasetę, automatinės prietaiso priežiūros priemonės gali išspręsti šią problemą apytikriai per dieną.

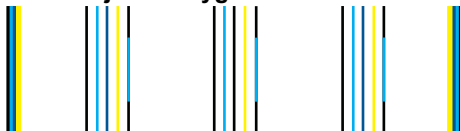
#### **Iliustracija 10-6 Pavyzdinio teksto sritis - netolygus rašalo pasiskirstymas** I ABCDEFG abcdefg I

- Jei tekstas suteptas, patikrinkite, ar popierius nesusiraitęs, išvalykite spausdinimo galvutę ir vėl atspausdinkite šį diagnostinį puslapį.

#### **Iliustracija 10-7 Pavyzdinio teksto sritis - dryžiai ar sutepimai** I ABCDEFG abcdefg

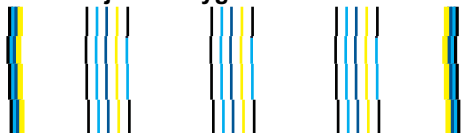
4. Pažiūrėkite į lygiavimo modelį virš spalvų ruožų. Linijos turi būti tiesios ir ryškios.

#### **Iliustracija 10-8 Lygiavimo modelis - laukiamas rezultatas**




Jei linijos yra nelygios, sulygiuokite spausdintuvą ir vėl atspausdinkite šį diagnostinį puslapį.

### Iliustracija 10-9 Lygiavimo šablonas - nelygios linijos



---

 **Pastaba** Jei sulygiavus spausdintuvą spausdinimo kokybė lieka nepakankama, susisiekite su HP palaikymo centru dėl techninės priežiūros.

---

Jeį spausdinimo kokybės ataskaitoje nematote jokių defektų, spausdinimo sistema veikia teisingai. Nėra jokios priežasties keisti eksploatacines medžiagas arba siųsti produktą techninei apžiūrai, nes jis veikia tinkamai. Jei vis tiek liko spausdinimo problemų, dar patikrinkite šiuos dalykus:

- Patikrinkite popierių.
- Patikrinkite spausdinimo nuostatas.
- Įsitinkite, kad atvaizdas yra pakankamos skyros.
- Jei problemų yra juostoje šalia spaudinio krašto, kartu su gaminiu įdiegta programine įranga ar kita taikomąja programa apsukite atvaizdą 180 laipsnių kampų. Kitame spaudinio gale problemų gali nebūti.

# 11 Problemos sprendimas

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [HP pagalba](#)
- [Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Spausdinimo kokybės problemų diagnostika ir šalinimas](#)
- [Atminties kortelių trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Nuskaitymo trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Kopijavimo trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Klaidos](#)

## HP pagalba

- [HP techninė pagalba telefonu](#)
- [Papildomos garantijos galimybės](#)

### HP techninė pagalba telefonu

Pagalbos telefonu galimybės ir prieinamumas priklauso nuo gaminio, šalies / regiono ir kalbos.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Techninės pagalbos telefonu laikotarpis](#)
- [Kaip skambinti](#)
- [Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui](#)

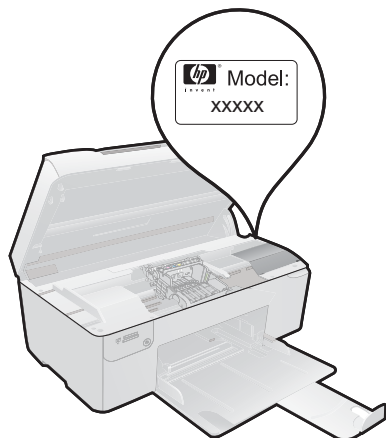
#### Techninės pagalbos telefonu laikotarpis

Vienerių metų techninės pagalbos telefonu laikotarpis taikomas Šiaurės Amerikai, Azijos ir Lotynų Amerikos šalims (įskaitant Meksiką). Norėdami nustatyti techninės pagalbos laikotarpį Europai, Viduriniams Rytams ir Afrikai, eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Taikomi įprasti telefonines paslaugas teikiančios įmonės mokesčiai.

#### Kaip skambinti

HP pagalbos tarnybai skambinkite tik būdami šalia kompiuterio ir gaminio. Būkite pasiruošę suteikti šią informaciją:

- Produkto pavadinimas (HP Photosmart B109 series)
- Modelio numeris (randamas prie kasečių prieigos srities)



- Serijos numerį (esantį gale arba apačioje pritvirtintoje gaminio etiketėje)
- Pranešimą, pasirodantį iškilus problemai
- Atsakymus į šiuos klausimus:
  - Ar taip buvo nutikę anksčiau?
  - Ar galite tai atkurti?
  - Ar tuo metu, kai įvyko triktis, jūs prie kompiuterio neprijungėte naujos techninės įrangos ar neįdiegėte naujos programinės įrangos?
  - Ar dar ko nors neįvyko prieš įvykstant trikčiai (pvz., žaibavo, gaminys buvo patrauktas ar pan.)?

Pagalbos telefono numerių sąrašą rasite apsilankę [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### **Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui**

Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui, HP teikia techninę pagalbą už papildomą mokestį. Pagalbą taip pat galima gauti per HP internetinio aptarnavimo tinklalapį: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Norėdami sužinoti daugiau apie palaikymo pasirinktis, kreipkitės į HP platintoją arba skambinkite jūsų šalies ar regiono palaikymo telefonu.

### **Papildomos garantijos galimybės**

Už papildomą mokestį HP Photosmart gali būti prižiūrimas ir pagal išplėstinį priežiūros planą. Aplankykite [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), pasirinkite savo šalį / regioną ir naršykite paslaugų ir garantijos sritį, kurioje rasite informaciją apie papildomus aptarnavimo planus.

## **Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas**

Šiame skyriuje yra informacija apie produkto trikčių diagnostiką.

Daug problemų kyla, kai produktas USB kabeliu sujungiamas su kompiuteriu prieš kompiuteryje įdiegiant programinę įrangą. Jei prijungėte produktą prie kompiuterio

anksčiau, nei paragino programinės įrangos įdiegimo vedlio pranešimas, atlikite šiuos veiksmus:

### **Trikčių diagnostikos bendrosios sąrankos informacija**

1. Atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio.
2. Pašalinkite įdiegtą programinę įrangą (jei ją jau įdiegėte).  
Plačiau apie tai skaitykite „[Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo](#)“, puslapyje 55.
3. Perkraukite kompiuterį.
4. Išjunkite produktą, palaukite vieną minutę ir vėl jį įjunkite.
5. Iš naujo įdiekite HP Photosmart programinę įrangą.

---

△ **Įspėjimas** Nejunkite USB kabelio prie kompiuterio, kol nebūssite paraginti programinės įrangos įdiegimo ekrane.

---

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Produktas neįsijungia.](#)
- [Po produkto sąrankos produktas nespausdina](#)
- [Ekranu rodomi netinkami matmenys](#)
- [Nepasirodo registracijos langas](#)
- [Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo](#)

## **Produktas neįsijungia.**

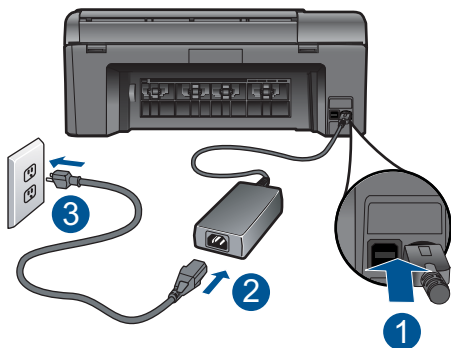
Išbandykite šiuos sprendimus, jei įjungtas produktas nešviečia, neskleidžia jokio garso ir jo dalys nejuda.

- [1 sprendimas: Patikrinkite maitinimo kabelį.](#)
- [2 sprendimas: Išjunkite ir vėl įjunkite produktą](#)
- [3 sprendimas: Mygtuką On \(įjungti\) spauskite lėčiau.](#)
- [4 sprendimas: Susisieki su HP dėl maitinimo šaltinio pakeitimo](#)
- [5 sprendimas: Susisieki su HP techninės pagalbos tarnyba dėl remonto](#)

### **1 sprendimas: Patikrinkite maitinimo kabelį.**

#### **Sprendimas:**

- Įsitikinkite, kad naudojate gautą su produktu maitinimo kabelį.
- Įsitikinkite, kad maitinimo kabelis tvirtai prijungtas prie produkto ir prie maitinimo adapterio. Įjunkite maitinimo kabelį į elektros lizdą, saugiklį nuo įtampos svyravimų ar maitinimo bloką.



1	Maitinimo jungtis
2	Maitinimo kabelis ir adapteris
3	Elektros lizdas

- Jei naudojate maitinimo šakotuvą, įsitinkinkite, kad jis yra įjungtas. Arba pabandykite jungti produktą tiesiai į elektros lizdą.
- Patikrinkite, ar veikia elektros lizdas. Prijunkite patikrintą veikiantį prietaisą ir pažiūrėkite, ar jam tiekiamas maitinimas. Jeigu ne, problema gali būti susijusi su elektros lizdu.
- Jei jungiate produktą į maitinimo lizdą su jungikliu, įsitinkinkite, kad jungiklis yra įjungtas. Jei jis įjungtas, tačiau vis tiek neveikia, galbūt problema kilo dėl elektros lizdo.

**Priežastis:** Problema kilo dėl maitinimo kabelio arba maitinimo šaltinio.  
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Išjunkite ir vėl įjunkite produktą

**Sprendimas:** Išjunkite produktą ir atjunkite maitinimo laidą. Vėl prijunkite maitinimo kabelį, tada paspauskite mygtuką **On** (įjungti), kad įjungtumėte produktą.

**Priežastis:** Produkte įvyko klaida.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 3 sprendimas: Mygtuką **On** (įjungti) spauskite lėčiau.

**Sprendimas:** Produktas gali nereaguoti, jeigu mygtuką **On** (įjungti) paspausite per greitai. Mygtuką **On** (įjungti) spauskite tik vieną kartą. Produktui įsijungti gali reikėti kelių minučių. Jei per tą laiką dar kartą paspausite mygtuką **On** (įjungti), galite išjungti produktą.

---

△ **Ispėjimas** Jei produktas vis tiek neįsijungia, galbūt įvyko jo mechaninis gedimas. Atjunkite produktą nuo maitinimo lizdo.

Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Jei prašoma, nurodykite savo šalį / regioną ir paspauskite **Contact HP** (susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės pagalbos tarnybai.

---

**Priežastis:** Per greitai paspaudėte mygtuką **On** (įjungti).

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 4 sprendimas: Susisiekite su HP dėl maitinimo šaltinio pakeitimo

**Sprendimas:** Susisiekite su HP pagalba ir užsisakykite maitinimo šaltinį produktui.

Eikite į: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Maitinimo šaltinis neskirtas naudoti su šiuo produktu.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 5 sprendimas: Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba dėl remonto

**Sprendimas:** Jeigu atlikote visus ankstesnių sprendimų veiksmus, ir vis tiek turite problemų, susisiekite su HP technine pagalba.

Apsilankykite: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (susisiekti su HP), kad susisiektumėte su techninės priežiūros centru.

**Priežastis:** Jums gali prireikti pagalbos, tvarkant produktą, kad jis ar programinė įranga veiktų tinkamai.

---

### Po produkto sąrankos produktas nespausdina

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradėdant labiausiai tikėtinu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Kad įjungtumėte produktą, paspauskite mygtuką On \(įjungti\)](#)
- [2 sprendimas: Padarykite savo produktą numatytuoju spausdintuvu](#)
- [3 sprendimas: Patikrinkite ryšį tarp produkto ir kompiuterio](#)

#### 1 sprendimas: Kad įjungtumėte produktą, paspauskite mygtuką On (įjungti)

**Sprendimas:** Pažiūrėkite į produkto ekraną. Jei ekranas tuščias, o mygtukas **On** (įjungti) nedega, vadinasi produktas yra išjungtas. Patikrinkite, ar maitinimo kabelis



tvirtai sujungtas su produktu ir įkištas į elektros lizdą. Paspauskite mygtuką **On** (įjungti), kad įjungtumėte produktą.

**Priežastis:** Gali būti, kad produktas buvo neįjungtas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Padarykite savo produktą numatytuju spausdintuvu

**Sprendimas:** Jei norite pakeisti savo numatytąjį spausdintuvą šiuo įrenginiu, skaitykite kompiuterio dokumentaciją.

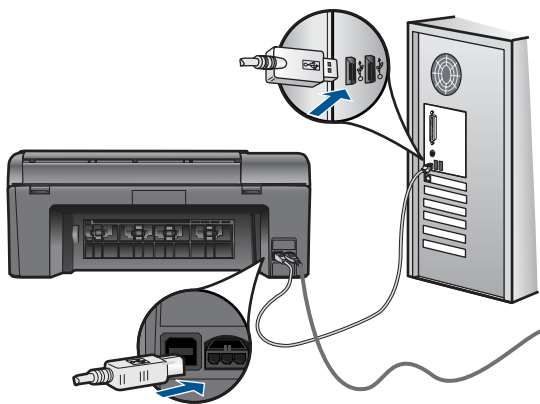
**Priežastis:** Spausdinimo užduotį pasiuntėte į numatytąjį spausdintuvą, tačiau jūsų produktas nebuvo numatytasis spausdintuvas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 3 sprendimas: Patikrinkite ryšį tarp produkto ir kompiuterio

**Sprendimas:** Patikrinkite produkto ryšį su savo kompiuteriu. Patikrinkite, ar USB kabelis tvirtai įkištas į produkto kitoje pusėje esantį USB prievadą. Įsitikinkite, kad kitas USB kabelio galas yra prijungtas prie kompiuterio USB prievado. Tinkamai prijungę kabelį, išjunkite produktą ir vėl įjunkite.



Išsamesnės informacijos apie produkto sąranką ir sujungimą su kompiuteriu ieškokite prie produkto pridėtose sąrankos instrukcijose.

**Priežastis:** Produktas ir kompiuteris nesusisiekia.

---

## Ekranu meniu rodomi netinkami matmenys

**Sprendimas:** Pakeiskite kalbos nuostatą.

### Kalba ir šaliai ir (arba) regionui nustatyti

1. Paspauskite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Kopijuoti**. Pasirodys **Kopijavimo meniu**.
2. Iš eilės paspauskite viršutinį dešinįjį, vidurinį kairįjį ir apatinį kairįjį mygtukus. Atsidarys **Pagrindinės nuostatos** meniu.
3. Paspauskite šalia komandos **Set Language (Nustatyti kalbą)** esantį mygtuką.
4. Naudodamiesi mygtukais, kurie yra ekrane prie rodyklių aukštyn ir žemyn, peržiūrėkite kalbas. Kai kalba, kurią norite naudoti, yra pažymėta, paspauskite **OK** (gerai).
5. Kai būsite raginami patvirtinti, paspauskite šalia komandos **Yes (Taip)** esantį mygtuką.  
Dar kartą parodomas meniu **Pagrindinės nuostatos**.
6. Paspauskite šalia komandos **Nustatyti regioną** esantį mygtuką.
7. Naudodamiesi mygtukais, kurie yra ekrane prie rodyklių aukštyn ir žemyn, peržiūrėkite šalis / regionus. Kai šalis / regionas, kurį norite naudoti, yra pažymėtas, paspauskite **OK** (gerai).
8. Kai būsite raginami patvirtinti, paspauskite šalia komandos **Yes (Taip)** esantį mygtuką.

**Priežastis:** Atlikdami produkto sąranką, galbūt pasirinkote netinkamą šalį/regioną. Ekranu rodomi popieriaus lapo dydžiai priklauso nuo to, kokia šalis/regionas nustatyta.

---

## Nepasirodo registracijos langas

**Sprendimas:** Registracijos langą („Sign up now“ (registruotis dabar)) galite paleisti „Windows“ užduočių juostoje spustelėdami **Start** (pradėti), pažymėję **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos), **HP**, **Photosmart B109a series** ir tada spustelėję **Product Registration** (gaminio registravimas).

**Priežastis:** Registracijos langas automatiškai nepaleidžiamas.


---

## Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo


Jeigu diegti nebaigta arba jeigu USB kabelį prijungėte anksčiau, nei buvo nurodyta programinės įrangos įdiegimo ekrane, gali tekti pašalinti įdiegtą programinę įrangą ir įdiegti ją pakartotinai. Negalima iš kompiuterio paprasčiausiai ištrinti HP Photosmart programos rinkmenų. Šalinkite jas tinkamai, naudodamiesi įdiegimo atsisakymo paslaugų programa, kuri pateikiama su HP Photosmart programine įranga.

### Programinės įrangos išdiegimas ir diegimas iš naujo

1. Atjunkite produktą nuo kompiuterio.
2. „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), **Settings** (nustatymai), **Control Panel** (valdymo skydas) (arba iškart spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas)).
3. Spustelėkite dukart **Add/Remove Programs** (diegti/ šalinti programas) (arba spustelėkite **Uninstall a program** (pašalinti programą)).
4. Pasirinkite **HP Photosmart All-in-One Driver Software** (HP „Photosmart All-in-One“ tvarkyklės programinė įranga) ir spustelėkite **Change/Remove** (keisti/šalinti). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
5. Pakartotinai paleiskite kompiuterį.

 **Pastaba** Prieš paleisdami kompiuterį iš naujo, būtinai atjunkite įrenginį. Nebaigę diegti programinės įrangos, nejunkite produkto prie kompiuterio.

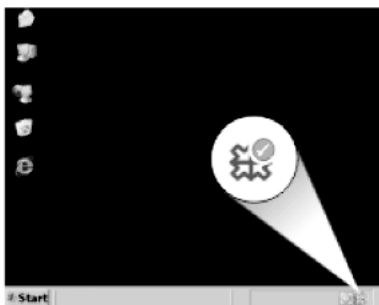
6. Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite produkto kompaktinį diską ir paleiskite sąrankos programą.

 **Pastaba** Jeigu nepasirodys diegimo vedlys, kompaktiniame diske raskite failą Setup.exe ir dukart jį spustelėkite.

**Pastaba** Jei diegimo kompaktinio disko nebeturite, programinę įrangą galite atsisiųsti iš svetainės [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

7. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus ir sąrankos instrukcijas, kurias gavote su produktu.

Baigus programinės įrangos diegimą sistemos „Windows“ dėkle pasirodys piktograma **HP skaitmeninio vaizdavimo ekranas**.



## Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [Kasečių tikrinimas](#)

- [Popieriaus tikrinimas](#)
- [Produkto tikrinimas](#)
- [Patikrinkite spausdinimo nuostatas](#)
- [Ijunkite produktą iš naujo](#)
- [Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba dėl remonto](#)

## Kasečių tikrinimas


Vykdykite šiuos nurodymus

- [1 žingsnis: Įsitinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes](#)
- [2 žingsnis: Patikrinkite rašalo lygius](#)

### 1 žingsnis: Įsitinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes

**Sprendimas:** Įsitinkite, kad jūsų rašalo kasetės yra originalios HP kasetės.

HP rekomenduoja naudoti autentiškas HP rašalo kasetes. Autentiškos HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada jums padėtų pasiekti puikių rezultatų.


 **Pastaba** HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo priežiūra ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinė priežiūra.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentiškas HP rašalo kasetes, skaitykite [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

**Priežastis:** Buvo naudojamos rašalo kasetės, pagamintos ne HP.

### 2 žingsnis: Patikrinkite rašalo lygius

**Sprendimas:** Patikrinkite apytikslį rašalo lygį rašalo kasetėse.

 **Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„Rašalo lygio patikrinimas,“ puslapyje 41

**Priežastis:** Galbūt rašalo kasetėse nepakanka rašalo.

## Popieriaus tikrinimas

Vykdykite šiuos nurodymus

- [1 žingsnis: Naudokite tinkamą popieriaus tipą](#)
- [2 žingsnis: Tinkamai įdėkite pluoštą popieriaus](#)

## 1 žingsnis: Naudokite tinkamą popieriaus tipą

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti HP popierių arba bet kokią kitą popieriaus rūšį, tinkamą produktui. Įsitikinkite, kad įdėta tik vienos rūšies popieriaus.


Būtinai patikrinkite, ar popierius, ant kurio spausdinate, nesuglamžytas. Kad gautumėte aukščiausios kokybės atspausdintus vaizdus, naudokite fotopopierių HP Advanced.

**Priežastis:** Buvo naudojamas netinkamos rūšies popierius arba buvo įdėta kelių rūšių popieriaus.

---

## 2 žingsnis: Tinkamai įdėkite pluoštą popieriaus

**Sprendimas:** Iš popieriaus dėklo išimkite popieriaus šūsnį, vėl jį įdėkite ir popieriaus pločio slankiklį stumkite link popieriaus briaunų, kol jis sustos ties popieriaus kraštu.

 **Pastaba** Do not leave unused photo paper in the paper tray. Popierius ilgainiui gali imti raiytis, todėl spaudinių kokybė gali būti prasta. Jei norite pasiekti geriausių rezultatų, popieriaus dėkle nepalikite šūsnies išspausdintų lapų.

---

Išsamesnės informacijos ieškokite:

[„Laikmenų įdėjimas,“ puslapyje 12](#)

**Priežastis:** Popierius įdėtas netinkamai.

---

## Produkto tikrinimas

Vykdykite šiuos nurodymus


- [1 žingsnis: Lygiuokite spausdintuvą](#)
- [2 žingsnis: Valykite spausdinimo galvutę](#)

### 1 žingsnis: Lygiuokite spausdintuvą

**Sprendimas:** Spausdinimo kasečių lygiavimas užtikrina aukštą spaudinių kokybę.

#### Spausdintuvo lygiavimas panaudojant HP Photosmart programų įrangą

1. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudotą „Letter“, A4 arba „Legal“ formato balto popieriaus lapą.
2. Skirtuke HP sprendimų centras spustelėkite **Settings** (parametrai).
3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo parametrai) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).

 **Pastaba** Taip pat **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango **Print Properties** (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange **Print Properties** (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką **Features** (savybės) ir spustelėkite **Printer Services** (spausdintuvo paslaugos).


---

Pasirodys **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė).

4. Spustelėkite skirtuką **Device Services** (įrenginio aptarnavimas).

5. Spustelėkite **Align the Printer** (lygiuoti spausdintuvą).
6. Kai būsite paraginti, patikrinkite, ar į popieriaus dėklą įdėta paprasto balto laiškų arba A4 formato popieriaus, ir spustelėkite mygtuką **OK** (gerai).

---

 **Pastaba** Jei dėkle yra spalvotas popierius, kasečių nesulygiuosite. Įdėkite balto popieriaus į popieriaus dėklą ir bandykite lygiuoti iš naujo.

---

Produktas atspausdina išlygiavimo lapą.

7. Kad spausdintuvą galėtų nuskaityti lapą, padėkite jį atspausdinta puse žemyn skaitytuvo stiklo dešiniajame priekiniame kampe ir spustelėkite mygtuką **OK** (gerai).

Kai mygtukas **On** (įjungti) nustos mirksėti, lygiavimas bus baigtas ir bus galima išimti lapą. Panaudokite arba išmeskite išspausdintą lapą.

**Priežastis:** Reikėjo sulygiuoti spausdintuvą.

---


## 2 žingsnis: Valykite spausdinimo galvutę

**Sprendimas:** Jei ankstesniu veiksmu problemos pašalinti nepavyko, pamėginkite išvalyti spausdinimo galvutę.

### Kaip valyti spausdinimo galvutę iš HP Photosmart programinės įrangos

1. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudotų „Letter“, A4 arba „Legal“ formato balto popieriaus lapų.
2. Skirtuke HP sprendimų centras spustelėkite **Settings** (parametrai).
3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo nuostatos) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).

---

 **Pastaba** Taip pat **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango **Print Properties** (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange **Print Properties** (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką **Features** (savybės) ir spustelėkite **Printer Services** (spausdintuvo paslaugas).

---

Atsiveria **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė).

4. Spustelėkite skirtuką **Device Services** (įrenginio aptarnavimas).
5. Spustelėkite **Clean the printhead** (valyti spausdinimo galvutę).
6. Vykdykite pateikiamus nurodymus, kol galiausiai būsite patenkinti rezultatu kokybe, tada spustelėkite **Done** (atlikta).

Yra du valymo etapai. Kiekvienas etapas trunka apie dvi minutes, sunaudoja po vieną popieriaus lapą ir didėjančią rašalo kiekį. Po kiekvieno etapo peržiūrėkite atspausdinto puslapio kokybę. Kitą valymo etapą turėtumėte pradėti tik jei spausdinimo kokybė yra prasta.

Jeigu atlikus abu valymo etapus spausdinimo kokybė lieka prasta, pamėginkite spausdintuvą lygiuoti. Jei spausdinimo kokybės problemos neišnyksta po valymo ir lygiavimo, kreipkitės į HP pagalbos tarnybą.

Išvalę galvutę atspausdinkite spausdinimo kokybės ataskaitą. Įvertinkite spausdinimo kokybės ataskaitą ir pažiūrėkite, ar dar liko kokybės problemų.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

[„Išspausdinkite ir įvertinkite spausdinimo kokybės ataskaitą,“ puslapyje 45](#)

**Priežastis:** Reikėjo išvalyti spausdinimo galvutę.

---

### Patikrinkite spausdinimo nuostatas

**Sprendimas:** Pamėginkite atlikti šiuos veiksmus:

- Patikrinkite spausdinimo nuostatas - ar spalvų nuostatos yra teisingos. Pavyzdžiui, patikrinkite, ar nėra nustatyta dokumentus spausdinti naudojant tik pilkų pustonių skalę. Arba patikrinkite ar išplėstinės spalvų nuostatos, tokios, kaip grynys, ryškumas ar spalvos tonas yra nustatyti taip, kad keistų spalvų išvaizdą.
- Patikrinkite, ar spausdinimo kokybės nuostata atitinka produkte esančio popieriaus rūšį.  
Jei spalvos liejasi, gali tekti parinkti žemesnės spausdinimo kokybės nuostatą. Arba pasirinkite aukštesnės spausdinimo kokybės nuostatą, jei spausdinate aukštos kokybės nuotrauką, ir patikrinkite, ar popieriaus dėkle yra fotopopieriaus, tokio, kaip HP Advanced Photo Paper. Informacijos, kaip naudoti didžiausio dpi režimą rasite skyriuje „[Spausdinimas naudojant didžiausią dpi](#)“, puslapyje 25.
- Įsitinkinkite, kad dokumento paraščių nuostatos atitinka produkto spausdinimo zonos ribas.

### Kaip pasirinkti spausdinimo spartą ir kokybę

1. Įsitinkinkite, kad popieriaus dėkle yra popieriaus.
2. Meniu **File** (rinkmena) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitinkinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
5. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
6. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
7. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą kokybės nuostatą.



**Pastaba** Jei norite sužinoti, kiek dpi produktas spausdins pagal jūsų pasirinktas popieriaus rūšies ir spausdinimo kokybės nuostatas, spustelėkite **Resolution** (sk yra).

---

### Paraščių nuostatų tikrinimas

1. Prieš siųsdami spausdinimo užduotį produktui, jas peržiūrėkite. Daugumoje programų reikia spustelėti meniu **File** (rinkmena) ir **Print Preview** (spausdinio peržiūra).
2. Patikrinkite paraštes. Produktas naudoja paraštes, kurias nustatėte programoje, jei tik jos yra didesnės už minimalias paraštes, tinkamas produktui. Plačiau apie paraščių nustatymą jūsų taikomojoje programoje skaitykite programinės įrangos dokumentacijoje.
3. Jei paraštės netenkina, atšaukite spausdinimo užduotį ir savo programoje iš naujo nustatykite paraštes.

**Priežastis:** Spausdinimo nuostatos buvo nustatytos netinkamai.

---

### Ijunkite produktą iš naujo

**Sprendimas:** Išjunkite produktą ir atjunkite maitinimo kabelį. Vėl prijunkite maitinimo kabelį ir spustelėkite mygtuką **On** (įjungti), kad įjungtumėte produktą.

**Priežastis:** Įvyko produkto klaida.

---

### Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba dėl remonto

**Sprendimas:** Jeigu atlikote visus ankstesnių sprendimų veiksmus, ir vis tiek turite problemų, susisiekite su HP technine pagalba.

Apsilankykite: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (susisiekti su HP), kad susisiektumėte su techninės priežiūros centru.

**Priežastis:** Jums gali prireikti pagalbos, tvarkant produktą, kad jis ar programinė įranga veiktų tinkamai.

---

## Spausdinimo kokybės problemų diagnostika ir šalinimas

Šiuo skyriumi naudokitės tokioms spausdinimo problemoms spręsti:

- [Nuotraukos neaiškios, neryškios arba jų spalvos netikslios](#)

### Nuotraukos neaiškios, neryškios arba jų spalvos netikslios

**Sprendimas:** Jei norite pasiekti geriausią nuotraukų spalvų spausdinimo kokybę, popieriaus dėkle nepalikite ant nuotraukų išspausdintų lapų.

**Priežastis:** Nuotraukos spalvos gali šiek tiek išsiskraipyti, jei nuotraukai nespėjus išdžiūti, ant jos buvo sukrauti kiti spaudiniai.

---

## Atminties kortelių trikčių diagnostika ir šalinimas

Šiame skyriuje teikiama informacija naudokitės spręsdami tokias atminties kortelių problemas:



- [Produktas neskaito atminties kortelės](#)
- [Atminties kortelėje esančių nuotraukų neįmanoma perkelti į kompiuterį](#)

## Produktas neskaito atminties kortelės

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 žingsnis: Tinkamai įstatykite atminties kortelę](#)
- [2 žingsnis: Pašalinkite papildomą atminties kortelę](#)
- [3 žingsnis: Formatuokite iš naujo atminties kortelę savo skaitmeninėje kameroje](#)

### 1 žingsnis: Tinkamai įstatykite atminties kortelę

**Sprendimas:** Pasukite atminties kortelę taip, kad ženklas būtų atgręžtas į viršų, o kontaktai - į produktą, tada stumkite kortelę į angą, kol įsižiebs signalinė nuotraukos šviesa.

Kai atminties kortelė bus tinkamai įdėta, nuotraukos lemputė pamirksės kelias sekundes ir liks degti.

**Priežastis:** Kortelė įdėta priešinga kryptimi arba puse.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 žingsnis: Pašalinkite papildomą atminties kortelę

**Sprendimas:** Vienu metu galima įdėti tik vieną atminties kortelę.

Jei įdėtos kelios atminties kortelės, ekrane pasirodys klaidos pranešimas. Problemą spręskite išimdami papildomas atminties korteles.

**Priežastis:** Įdėjote daugiau nei vieną atminties kortelę.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 žingsnis: Formatuokite iš naujo atminties kortelę savo skaitmeninėje kameroje

**Sprendimas:** Pažiūrėkite, ar kompiuterio ekrane nėra pranešimo apie klaidą, kad vaizdai atminties kortelėje sugadinti.

Jei rinkmenų sistema kortelėje sugadinta, performuokite atminties kortelę skaitmeninėje kameroje. Plačiau apie tai skaitykite su skaitmenine kamera pateiktoje dokumentacijoje.

△ **Įspėjimas** Pakartotinai suformavus atminties kortelę bus ištrintos visos kortelėje saugomos nuotraukos. Jei pirmiau perkėlėte nuotraukas iš savo atminties kortelės į kompiuterį, bandykite spausdinti nuotraukas iš kompiuterio. Antraip reikės iš naujo nufotografuoti prarastas nuotraukas.

---

**Priežastis:** Atminties kortelės failų sistema buvo pažeista.

---

## Atminties kortelėje esančių nuotraukų neįmanoma perkelti į kompiuterį

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: įdiekite produkto programinę įrangą](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite, ar produktas gerai prijungtas prie kompiuterio](#)

### 1 sprendimas: įdiekite produkto programinę įrangą

**Sprendimas:** Įdiekite produkto programinę įrangą, kuri buvo pridėta prie produkto. Jei ji įdiegta, iš naujo paleiskite kompiuterį.

#### Kaip įdiegti produkto programinę įrangą

1. Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite produkto kompaktinį diską ir paleiskite Setup (sąrankos) programą.
2. Kai būsite paraginti, spustelėkite **Install More Software** (įdiegti daugiau programinės įrangos), kad įdiegtumėte programinę įrangą.
3. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus ir sąrankos instrukcijas, kurias gavote su produktu.

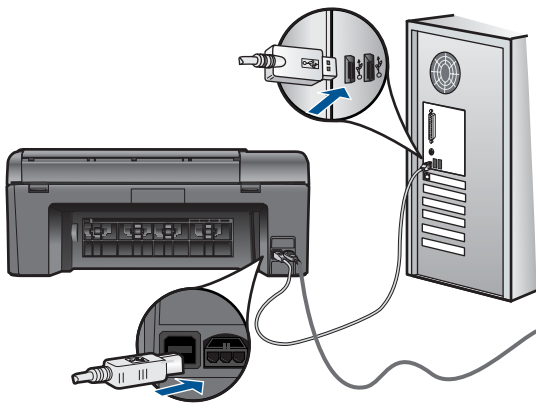
**Priežastis:** Neįdiegta produkto programinė įrangą .

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Patikrinkite, ar produktas gerai prijungtas prie kompiuterio

**Sprendimas:** Patikrinkite produkto ryšį su savo kompiuteriu. Patikrinkite, ar USB kabelis tvirtai įkištas į produkto kitoje pusėje esantį USB prievadą. Įsitinkinkite, kad kitas USB kabelio galas yra prijungtas prie kompiuterio USB prievado. Tinkamai prijungę kabelį, išjunkite produktą ir vėl įjunkite.



Išsamesnės informacijos apie produkto sąranką ir sujungimą su kompiuteriu ieškokite prie produkto pridėtose sąrankos instrukcijose.

**Priežastis:** Produktas nebuvo tinkamai prijungtas prie kompiuterio.

## Nuskaitymo trikčių diagnostika ir šalinimas

Šiame skyriuje rasite informacijos apie tokių skaitytuvo problemų sprendimą:

- [Nuskaitytas vaizdas netinkamai apkarpytas](#)
- [Nuskaitytuose vaizduose vietoj teksto matomos punktyrinės linijos](#)
- [Netinkamas teksto formatas](#)
- [Tekstas netinkamas arba jo trūksta](#)

### Nuskaitytas vaizdas netinkamai apkarpytas

**Sprendimas:** Automatinio apkarpyimo priemonė nukerpa viską, kas nėra pagrindinio vaizdo dalis. Kartais tai gali būti ne tai, ko jums reikia. Tokiu atveju programinėje įrangoje galite išjungti automatinio apkarpyimo funkciją ir nuskaitytą vaizdą apkarpyti rankiniu būdu arba neapkarpyti jo visai.

**Priežastis:** Programinė įranga nustatyta automatiškai apkarpyti nuskaitytus paveikslėlius.

### Nuskaitytuose vaizduose vietoj teksto matomos punktyrinės linijos

**Sprendimas:** Tokiu atveju reikia padaryti nespaltotą originalo kopiją ir ją nuskaityti.

**Priežastis:** Jei naudojote vaizdo rūšį **Text** (Tekstas) nuskaityti tekstą, kurį vėliau ketinate taisyti, skaitytuvas galėjo neatpažinti spalvoto teksto. Vaizdo rūšis **Text** (Tekstas) nuskaityto nespaltotai 300x300 dpi (taškų colyje) skyra.

Jei nuskaitytė originalą, kuriame šalia teksto yra grafikos objektų ar iliustracijų, skaitytuvas galėjo neatpažinti teksto.

### Netinkamas teksto formatas

**Sprendimas:** Kai kurios programos neapdoroja įrėminto teksto formato. Įrėmintas tekstas - viena iš dokumentų nuskaitymo programinės įrangos nuostatų. Dėl jos palaikomas sudėtingas išdėstymas, pvz., kelios informacinio biuletenio skiltys, - paskirties programoje tokios skiltys sudedamos į skirtingus rėmus. Programinėje įrangoje pasirinkite tinkamą formatą, kad nuskaityto teksto išdėstymas ir formatavimas liktų nepakitę.

**Priežastis:** Dokumento nuskaitymo nuostatos buvo neteisingos.

### Tekstas netinkamas arba jo trūksta

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Derinkite ryškumą programinės įrangos pagalba](#)
- [2 sprendimas: Nuvalykite stiklą ir dėklo pagrindą.](#)
- [3 sprendimas: Pasirinkite teisingą OCR kalbą](#)

## 1 sprendimas: Derinkite ryškumą programinės įrangos pagalba

**Sprendimas:** Programinėje įrangoje sureguliuokite ryškumą ir vėl nuskaitykite originalą.

**Priežastis:** Ryškumas nustatytas klaidingai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Nuvalykite stiklą ir dėklo pagrindą.

**Sprendimas:** Išjunkite produktą, atjunkite maitinimo kabelį ir minkštu skudurėliu nuvalykite stiklą ir dokumentų dėklo galinę pusę.


**Priežastis:** Ant stiklo arba kitoje dokumentų dangčio pusėje gali būti nešvarumų. Tai gali suprastinti nuskaitymo kokybę.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 3 sprendimas: Pasirinkite teisingą OCR kalbą

**Sprendimas:** Programinėje įrangoje pasirinkite tinkamą OCR kalbą.

 **Pastaba** Jeigu naudojate HP Photosmart Essential, optinio simbolių atpažinimo (OCR) programinė įranga jūsų kompiuteryje gali būti neįdiegta. Kad įdiegtumėte OCR programinę įrangą, turite iš naujo įdėti programinės įrangos diską ir pasirinkti **OCR** (optinis simbolių atpažinimas) iš įdiegimo parinkčių **Custom** (pasirinktinis).

**Priežastis:** Dokumento nustatymo nuostatose nėra nustatytos tinkamos optinių simbolių atpažinimo (OCR) kalbos nuostatos. **OCR** kalba nurodo programinei įrangai kaip interpretuoti simbolius, esančius originale. Jeigu **OCR** kalba nesutampa su originalo kalba, nuskaunotas tekstas gali būti neįskaitomas.

---

# Kopijavimo trikčių diagnostika ir šalinimas

Šiuo skyriumi naudokitės tokioms kopijavimo problemoms spręsti:

- [Nuostata Resize to Fit \(keisti dydį, kad tilptų\) neveikia, kaip turėtų](#)

## Nuostata Resize to Fit (keisti dydį, kad tilptų) neveikia, kaip turėtų

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.


- [1 sprendimas: Nuskaitykite, padidinkite ir tada spausdinkite kopiją](#)
- [2 sprendimas: Nuvalykite stiklą ir dokumentų dangtelio apačią](#)

## 1 sprendimas: Nuskaitykite, padidinkite ir tada spausdinkite kopiją

**Sprendimas:** **Resize to Fit** (keisti dydį, kad tilptų) gali išdidinti originalą tik iki tam tikro jūsų modeliui leidžiamo didžiausio procentinio dydžio. Pavyzdžiui, jūsų modelio leidžiamas didžiausias procentinis išdidinimas galėtų būti 200%. Didinant paso nuotrauką 200%, ji vis dėlto gali būti per maža, kad užpildytų visą lapą.

Jei norite padaryti didelę mažo originalo kopiją, nuskaitykite originalą į kompiuterį, HP nuskaitymo programa pakeiskite vaizdo dydį ir tada spausdinkite padidinto vaizdo kopiją.

---

 **Pastaba** Produkto nenaudokite kopijuoti ant vokų arba kitokio popieriaus, kurio jis nepalaiko. Daugiau informacijos apie rekomenduojamas laikmenas rasite skyriuje „[Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#)“, puslapyje 10.

---

**Priežastis:** Bandėte padidinti per mažo originalo dydį.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Nuvalykite stiklą ir dokumentų dangtelio apačią

**Sprendimas:** Išjunkite produktą, atjunkite maitinimo kabelį ir tada minkštu skudurėliu nuvalykite stiklą ir dokumentų dangčio apačią.

**Priežastis:** Ant stiklo arba kitoje dokumentų dangčio pusėje gali būti nešvarumų. Produktas interpretuoja kaip vaizdo dalį viską, ką randa ant stiklo.

---

## Klaidos

Šiame skyriuje pateikiamos tokios pranešimų apie jūsų produktą kategorijos:

- [Produkto pranešimai](#)
- [Failų pranešimai](#)
- [Bendrieji vartotojo pranešimai](#)
- [Pranešimai apie popierių](#)
- [Rašalo kasetės ir spausdinimo galvutės pranešimai](#)

## Produkto pranešimai

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su produktu:

- [Aparatinės programos peržiūrėjimo neatitikimas](#)
- [Atmintis pilna](#)
- [Skaitytuvo triktis](#)
- [Netinkamas išjungimas](#)
- [Nerasta HP Photosmart programinė įranga](#)

### Aparatinės programos peržiūrėjimo neatitikimas

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Produkto mikroprogramos versijos kodas neatitinka programinės įrangos versijos kodo.

---

## Atmintis pilna

**Sprendimas:** Bandykite vienu metu daryti mažiau kopijų.

**Priežastis:** Kopijuojamas dokumentas netilpo produkto atmintyje.

---

## Skaitytuvo triktis

**Sprendimas:** Išjunkite produktą, tada vėl jį įjunkite. Paleiskite kompiuterį iš naujo ir vėl bandykite nuskaityti.

Jeigu problema neišsprendė, bandykite maitinimo kabelį jungti tiesiai į elektros lizdą, o ne į viršįtampio saugiklį arba maitinimo bloką. Jeigu problema kartojasi, kreipkitės į HP palaikymo tarnybą. Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Produktas užimtas arba dėl nežinomos priežasties nutraukė nuskaitymą.

---

## Netinkamas išjungimas

**Sprendimas:** Paspauskite mygtuką **On** (įjungti), kad įjungtumėte arba išjungtumėte produktą.

**Priežastis:** Paskutinį kartą naudojant produktą, jis nebuvo tinkamai išjungtas. Jei produktas išjungiamas išjungiant elektros šakotuvo komutatorių arba sieninį komutatorių, jis gali sugesti.

---

## Nerasta HP Photosmart programinė įranga

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Įdiekite HP Photosmart programinę įrangą](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite, ar produktas gerai prijungtas prie kompiuterio](#)

### 1 sprendimas: Įdiekite HP Photosmart programinę įrangą

**Sprendimas:** Įdiekite produkto programinę įrangą, kuri buvo pridėta prie produkto. Jei ji įdiegta, iš naujo paleiskite kompiuterį.

#### Kaip įdiegti produkto programinę įrangą

1. Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite produkto kompaktinį diską ir paleiskite Setup (sąrankos) programą.
2. Kai būsite paraginti, spustelėkite **Install More Software** (įdiegti daugiau programinės įrangos), kad įdiegtumėte programinę įrangą.
3. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus ir sąrankos instrukcijas, kurias gavote su produktu.

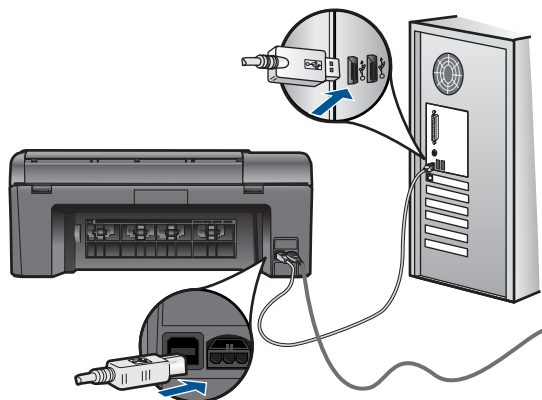
**Priežastis:** Neįdiegta programinė įranga HP Photosmart.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Patikrinkite, ar produktas gerai prijungtas prie kompiuterio

**Sprendimas:** Patikrinkite produkto ryšį su savo kompiuteriu. Patikrinkite, ar USB kabelis tvirtai įkištas į produkto kitoje pusėje esantį USB prievadą. Įsitinkinkite, kad kitas USB kabelio galas yra prijungtas prie kompiuterio USB prievado. Tinkamai prijungę kabelį, išjunkite produktą ir vėl įjunkite.



Išsamesnės informacijos apie produkto sąranką ir sujungimą su kompiuteriu ieškokite prie produkto pridėtoje sąrankos instrukcijoje.

**Priežastis:** Produktas nebuvo tinkamai prijungtas prie kompiuterio.

## Failų pranešimai

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su failais:

- [Klaida skaitant arba rašant failą](#)
- [Nenuskaitomos rinkmenos. NN rinkmenų neįmanoma nuskaityti](#)
- [Nerasta nė viena nuotrauka](#)
- [Failo nerasta](#)
- [Netinkamas failo vardas](#)
- [Produktui tinkamos rinkmenų rūšys](#)
- [Pažeista rinkmena](#)

### Klaida skaitant arba rašant failą

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar teikiate tinkamą aplanko ir rinkmenos pavadinimą.

**Priežastis:** Produkto programinė įranga negalėjo atidaryti arba įrašyti rinkmenos.

### Nenuskaitomos rinkmenos. NN rinkmenų neįmanoma nuskaityti

**Sprendimas:** Atminties kortelę ištraukite ir įkiškite į produktą iš naujo. Jei tai nepadeda, skaitmeniniu fotoaparatu padarykite naujas nuotraukas. Jei jau perkėlėte failus į kompiuterį, bandykite spausdinti juos naudodami produkto programinę įrangą. Gali būti, kad šios kopijos nebus pažeistos.

**Priežastis:** Dalis failų įdėtoje kortelėje pažeisti arba sugedęs prijungtas atmintinės įrenginys.

---

### Nerasta nė viena nuotrauka

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Iš naujo įkiškite atminties kortelę](#)
- [2 sprendimas: Spausdinkite nuotraukas iš kompiuterio](#)

#### 1 sprendimas: Iš naujo įkiškite atminties kortelę

**Sprendimas:** Iš naujo įkiškite atminties kortelę. Jei tai nepadeda, skaitmeniniu fotoaparatu padarykite naujas nuotraukas. Jei jau perkėlėte failus į kompiuterį, bandykite spausdinti jas naudodami produkto programinę įrangą. Gali būti, kad šios kopijos nebus pažeistos.

**Priežastis:** Dalis failų įdėtoje kortelėje pažeisti arba sugedęs prijungtas atmintinės įrenginys.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 2 sprendimas: Spausdinkite nuotraukas iš kompiuterio

**Sprendimas:** Skaitmeniniu fotoaparatu nufotografuokite keletą nuotraukų arba, jei jau įrašėte nuotraukas kompiuteryje, galite jas spausdinti naudodami produkto programinę įrangą.

**Priežastis:** Atminties kortelėje nėra nuotraukų.

---

### Failo nerasta

**Sprendimas:** Uždarykite dalį programų ir pabandykite pakartotinai atlikti užduotį.

**Priežastis:** Nejmanoma sukurti peržiūros rinkmenos, nes kompiuteryje per mažai laisvos atminties.

---

### Netinkamas failo vardas

**Sprendimas:** Įsitikinkite, kad nenaudojate neleistinų simbolių failo pavadinime.

**Priežastis:** Jūsų įvestas rinkmenos pavadinimas netinkamas.

---

### Produktui tinkamos rinkmenų rūšys

Produkto programinė įranga atpažįsta tik JPG ir TIF vaizdus.

### Pažeista rinkmena

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Atminties kortelę ištraukite ir įdėkite į produktą iš naujo](#)



- [2 sprendimas: Performatuokite atminties kortelę savo skaitmeninėje kameroje.](#)

### 1 sprendimas: Atminties kortelę ištraukite ir įdėkite į produktą iš naujo

**Sprendimas:** Iš naujo įkiškite atminties kortelę. Jei tai nepadeda, skaitmeniniu fotoaparatu padarykite naujas nuotraukas. Jei jau perkėlėte failus į kompiuterį, bandykite spausdinti jas naudodami produkto programinę įrangą. Gali būti, kad šios kopijos nebus pažeistos.

**Priežastis:** Dalis failų įdėtoje kortelėje pažeisti arba sugedęs prijungtas atmintinės įrenginys.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Performatuokite atminties kortelę savo skaitmeninėje kameroje.

**Sprendimas:** Pažiūrėkite, ar kompiuterio ekrane nėra pranešimo apie klaidą, kad vaizdai atminties kortelėje sugadinti.

Jei rinkmenų sistema kortelėje sugadinta, performatuokite atminties kortelę skaitmeninėje kameroje.

△ **Įspėjimas** Pakartotinai suformavus atminties kortelę bus ištrintos visos kortelėje saugomos nuotraukos. Jei pirmiau perkėlėte nuotraukas iš savo atminties kortelės į kompiuterį, bandykite spausdinti nuotraukas iš kompiuterio. Antraip reikės iš naujo nufotografuoti prarastas nuotraukas.

**Priežastis:** Atminties kortelės failų sistema buvo pažeista.

---

## Bendrieji vartotojo pranešimai

Toliau išvardyti pranešimai apie dažniausiai pasitaikančias vartotojų klaidas:

- [Atminties kortelės klaida](#)
- [Neįmanoma apkarpyti](#)
- [Diske neužtenka vietos](#)
- [Prieigos prie kortelės klaida](#)
- [Tuo pačiu metu naudokite tik vieną kortelę.](#)
- [Blogai įdėta kortelė](#)
- [Kortelė yra pažeista](#)
- [Ne iki galo įdėta kortelė](#)

### Atminties kortelės klaida

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Palikite tik vieną atminties kortelę - kitas korteles išimkite](#)
- [2 sprendimas: Atminties kortelę ištraukite ir įdėkite teisingai](#)
- [3 sprendimas: Įstumkite atminties kortelę iki galo](#)

### 1 sprendimas: Palikite tik vieną atminties kortelę - kitas korteles išimkite

**Sprendimas:** Išimkite visas atminties korteles ir palikite tik vieną. Gaminys nuskaitys likusią atminties kortelę ir parodys pirmą joje įrašytą nuotrauką.

**Priežastis:** Į produktą vienu metu įdėtos dvi ar daugiau atminties kortelių. Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Atminties kortelę ištraukite ir įdėkite teisingai

**Sprendimas:** Atminties kortelę ištraukite ir teisingai įkiškite atgal. Atminties kortelės etiketė turi būti nukreipta aukštyn ir pasukta taip, kad, kišant ją į angą, būtų įskaitomas ant etiketės parašytas tekstas.

**Priežastis:** Atminties kortelę įdėjote priešinga kryptimi arba kita puse. Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Įstumkite atminties kortelę iki galo

**Sprendimas:** Išimkite atminties kortelę ir vėl ją statykite į atminties kortelių angą, kol ji sustos.

**Priežastis:** Nepilnai įkišote atminties kortelę.

---

## Neįmanoma apkarpyti

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Uždarykite kai kurias programas arba iš naujo paleiskite kompiuterį](#)
- [2 sprendimas: Ištuštinkite šiukšlinę darbalaukyje](#)

### 1 sprendimas: Uždarykite kai kurias programas arba iš naujo paleiskite kompiuterį

**Sprendimas:** Uždarykite visas nereikalingas programas. Tai apima ir foniniu režimu veikiančias programas, pvz., ekrano užsklandas ir antivirusines programas. (Jei išjungėte antivirusinę programą, nepamirškite jos po nuskaitymo vėl įjungti). Pabandykite paleisti kompiuterį iš naujo, taip išsivalys atmintis. Gali būti, kad jums reikia įsigyti daugiau operatyvios atminties (RAM). Perskaitykite dokumentaciją pateiktą kartu su kompiuteriu.

**Priežastis:** Kompiuterio atmintis nepakankama.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Ištuštinkite šiukšlinę darbalaukyje

**Sprendimas:** Ištuštinkite darbalaukio šiukšlinę. Be to, iš standžiojo disko gali tekti pašalinti rinkmenų; pavyzdžiui, pašalinti laikinas rinkmenas.

**Priežastis:** Skanavimui kietajame diske turi būti nemažiau kaip 50 MB laisvos vietos.

---

### Diske neužtenka vietos

**Sprendimas:** Ištuštinkite darbalaukio šiukšlinę. Be to, iš standžiojo disko gali tekti pašalinti rinkmenų; pavyzdžiui, pašalinti laikinas rinkmenas.

**Priežastis:** Kompiuterio atmintis nepakankama.

---

### Prieigos prie kortelės klaida

**Sprendimas:** Išimkite atminties kortelę ir vėl ją statykite į atminties kortelių angą, kol ji sustos.

**Priežastis:** Nepilnai įkišote atminties kortelę.

---

### Tuo pačiu metu naudokite tik vieną kortelę.

**Sprendimas:** Vienu metu galima įdėti tik vieną atminties kortelę.

Jei įdėtos kelios atminties kortelės, ekrane pasirodys klaidos pranešimas. Problemą spręskite išimdami papildomas atminties korteles.

**Priežastis:** Į produktą vienu metu įdėtos dvi ar daugiau atminties kortelių.

---

### Blogai įdėta kortelė

**Sprendimas:** Pasukite atminties kortelę taip, kad ženklas būtų atgręžtas į viršų, o kontaktai - į produktą, tada stumkite kortelę į angą, kol įsižiebs signalinė nuotraukos šviesa.

Kai atminties kortelė bus tinkamai įdėta, nuotraukos lemputė pamirksės kelias sekundes ir liks degti.

**Priežastis:** Atminties kortelę įdėjote priešinga kryptimi arba kita puse.

---

### Kortelė yra pažeista

**Sprendimas:** Iš naujo formatuokite atminties kortelę savo fotoaparate arba formatuokite atminties kortelę kompiuteryje FAT formatu. Plačiau apie tai skaitykite su skaitmeniu fotoaparatu pateiktoje dokumentacijoje.

△ **Įspėjimas** Pakartotinai suformavus atminties kortelę bus ištrintos visos kortelėje saugomos nuotraukos. Jei pirmiau perkėlėte nuotraukas iš savo atminties kortelės į kompiuterį, bandykite spausdinti nuotraukas iš kompiuterio. Antraip reikės iš naujo nufotografuoti prarastas nuotraukas.

---

**Priežastis:** Turbūt suformatavote kortelę kompiuteryje su operacine sistema „Windows XP“. Pagal numatytąją nuostatą „Windows XP“ formatuos 8 MB arba mažesnę atminties kortelę ir 64 MB arba didesnę kortelę FAT32 formatu.

Skaitmeniniai fotoaparatai ir kiti įrenginiai, naudojantys FAT (FAT16 ar FAT12) formata, negali atpažinti FAT32 formato kortelės.

---

### Ne iki galo įdėta kortelė

**Sprendimas:** Pasukite atminties kortelę taip, kad ženklas būtų atgręžtas į viršų, o kontaktai - į produktą, tada stumkite kortelę į angą, kol įsižiebs signalinė nuotraukos šviesa.

Kai atminties kortelė bus tinkamai įdėta, nuotraukos lemputė pamirksės kelias sekundes ir liks degti.

**Priežastis:** Nepilnai įkišote atminties kortelę.

---

### Pranešimai apie popierių

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su popieriumi:

- [Popierius įdėtas ne ta puse](#)
- [Popieriaus padėties klaida](#)
- [Rašalas džiūsta](#)

#### Popierius įdėtas ne ta puse

**Sprendimas:** Popierių į popieriaus dėklą dėkite spausdinamąją puse žemyn.

**Priežastis:** Popierius į popieriaus dėklą įdėtas ne ta puse.

---

#### Popieriaus padėties klaida

**Sprendimas:** Įdėkite popierių į popieriaus dėklą trumpiosiomis jo briaunomis į priekį ir spausdinamąją puse žemyn. Popierių kiškite iki galo.

**Priežastis:** Popieriaus padėtis popieriaus dėkle buvo horizontali.

---

#### Rašalas džiūsta

**Sprendimas:** Palikite lapą popieriaus dėkle, kol išnyks pranešimas. Jeigu reikia ištraukti lapą prieš dingstant pranešimui, atsargiai laikykite atspausdintą lapą už kraštų arba apatinės pusės, ir padėkite ant lygaus paviršiaus, kad jis išdžiūtų.

**Priežastis:** Skaidrės ir kai kurios kitos laikmenos turi džiūti ilgiau negu paprastai.

---

### Rašalo kasetės ir spausdinimo galvutės pranešimai

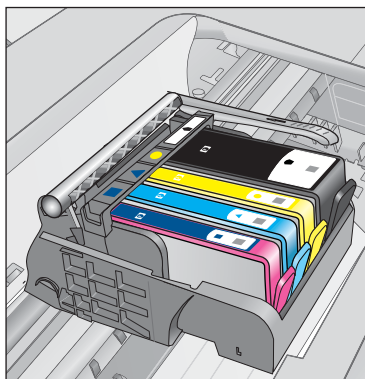
Čia išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su rašalo kasetėmis ir spausdinimo galvutėmis:

- [Kasetės ne toje angoje](#)
- [Bendroji spausdintuvo klaida](#)
- [Nesuderinamos rašalo kasetės](#)

- [Nesuderinama spausdinimo galvutė](#)
- [Įspėjimas apie besibaigiantį rašalą](#)
- [Spausdinimo kasetės gedimas](#)
- [Įspėjimas dėl rašalo kiekio](#)
- [Rašalo sistemos gedimas](#)
- [Patikrinkite rašalo kasetes](#)
- [Įdėkite kasetes](#)
- [Ne HP kasetė](#)
- [Originalus HP rašalas išėkvotas](#)
- [Anksčiau naudota originali HP kasetė](#)
- [Spausdinimo galvutės problema](#)
- [Spausdintuvo paruošimo triktis](#)

### Kasetės ne toje angoje

**Sprendimas:** Išimkite rašalo kasetes ir įstatykite į nurodytas teisingas angas, kad atitiktų kasečių spalva ir kiekvienos angos piktogramą ir spalva.



Spausdinti negalima, kol kiekviena rašalo kasetė nėra įstatyta į teisingą angą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„Kasečių pakeitimas,“ puslapyje 42

**Priežastis:** Nurodytos rašalo kasetės įstatytos į ne tas angas.

---

### Bendroji spausdintuvo klaida

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Įjunkite produktą iš naujo](#)
- [2 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru](#)

#### 1 sprendimas: Įjunkite produktą iš naujo

**Sprendimas:** Išjunkite produktą ir atjunkite maitinimo kabelį. Vėl prijunkite maitinimo kabelį ir spauskite mygtuką **On** (įjungti), kad įjungtumėte produktą.

**Priežastis:** Įvyko produkto klaida.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Užsirašykite klaidos kodą, pateiktą pranešime, ir susisiekite su HP pagalbos centru. Eikite į:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Įvyko produkto triktis.

---

## Nesuderinamos rašalo kasetės

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Patikrinkite, ar rašalo kasetės yra suderinamos](#)
- [2 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru](#)

### 1 sprendimas: Patikrinkite, ar rašalo kasetės yra suderinamos

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar naudojamos rašalo kasetės tinka jūsų produktui. Suderinamų rašalo kasečių sąrašo ieškokite spausdintoje produkto dokumentacijoje.

Jei naudojate rašalo kasetes, kurios nėra suderinamos su produktu, pakeiskite nurodytas rašalo kasetes suderinamomis.

△ **Įspėjimas** HP rekomenduoja neišimti rašalo kasetės, kol nebūsime paruošę naujos kasetės.

---

Jeį paaiškėja, kad naudojate tinkamas rašalo kasetes, taikykite kitą sprendimą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „Rašalo užsakymas,“ puslapyje 44
- „Kasečių pakeitimas,“ puslapyje 42

**Priežastis:** Nurodytos rašalo kasetės nėra skirtos naudoti šiame produkte esant tokiai konfigūracijai.

Jeį tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jeį prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Rašalo kasetės nėra skirtos šiam produktui.

---

## Nesuderinama spausdinimo galvutė

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Spausdinimo galvutė nėra skirta šiam produktui arba yra sugadinta.

---

## Įspėjimas apie besibaigiantį rašalą

**Sprendimas:** Kai gaunate rašalo perspėjimo pranešimą, jums nereikia pakeisti nurodytos rašalo kasetės. Tačiau rašalo kiekis gali būti mažas ir dėl to gali būti spausdinama nekokybiškai. Norėdami tęsti, vykdykite reikalavimus, pateiktus ekrane.

△ **Įspėjimas** HP rekomenduoja neišimti rašalo kasetės, kol nebūssite paruošę naujos kasetės.

---

Jei įdėjote pakartotinai pripildytą arba perdirbtą kasetę ar kasetę, kuri buvo naudota kitame gaminyje, rašalo lygio indikatorius gali veikti netiksliai arba visai neveikti.

Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tiksliais. Kai gaunate rašalo įspėjimo pranešimą, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti spausdinimo darbų. Neprivalote keisti rašalo kasetės, jei jus tenkina spausdinimo kokybė.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„Kasečių pakeitimas,“ puslapyje 42

**Priežastis:** Nurodytose rašalo kasetėse nepakako rašalo atspausdinti tinkamai.

---

## Spausdinimo kasetės gedimas

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

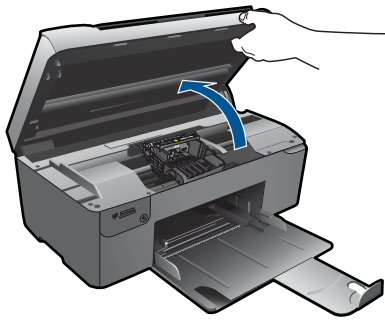
- [1 sprendimas: Teisingai įdėkite rašalo kasetes](#)
- [2 sprendimas: Uždarykite spausdinimo kasečių dėtuves fikساتorių](#)
- [3 sprendimas: Nuvalykite elektrinius kontaktus](#)
- [4 sprendimas: Pakeiskite rašalo kasetę](#)
- [5 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru](#)

### 1 sprendimas: Teisingai įdėkite rašalo kasetes


**Sprendimas:** Įsitikinkite, kad visos rašalo kasetės yra įdėtos teisingai. Bandykite atlikti šiuos veiksmus, kad išspręstumėte klaidą.

**Įsitikinkite, kad rašalo kasetės yra įdėtos teisingai**

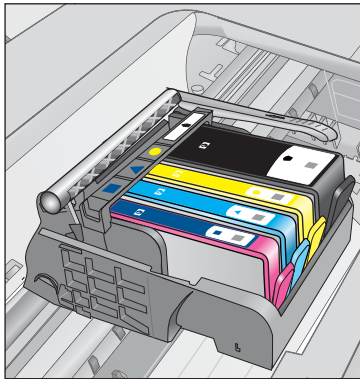
1. Įsitikinkite, kad produktas įjungtas.
2. Rašalo kasetės prieigos dureles kelkite iš įrenginio priekio, kol durelės užsifiksuos.



Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.

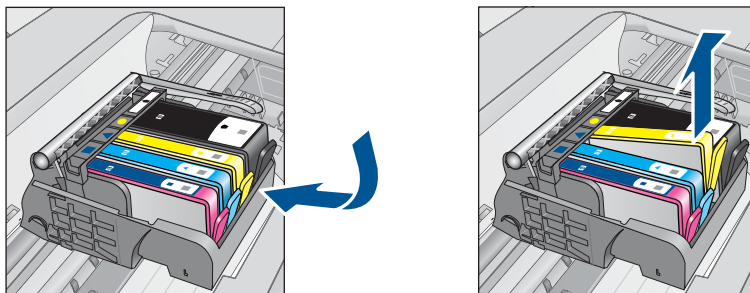
 **Pastaba** Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė liausis judėti ir tik tada tęskite.

- Įsitikinkite, kad rašalo kasetės yra įdėtos į tinkamas angas.  
Patikrinkite, ar piktogramos forma ir spalva ant rašalo kasetės atitinka piktogramą ant angos.



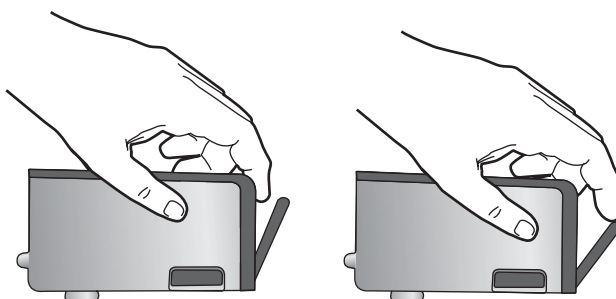
- Pirštais perveskite per rašalo kasečių viršų, kad aptiktumėte kasetes, ne iki galo užfiksuotas angoje.
- Paspauskite žemyn kasetes, kurios yra išsikišusios.  
Jos turėtų užsikisuoti savo vietoje.
- Jei kuri nors kasetė buvo išsikišusi ir jums pavyko ją įstatyti į vietą, uždarykite rašalo kasečių dangtelį ir patikrinkite, ar išnyko klaidos pranešimas.
  - Jei pranešimas išnyko, užbaikite trikčių diagnostiką ir šalinimą. Klaida buvo išspręsta.
  - Jei pranešimas neišnyko, vykdykite kitą žingsnį.
  - Jei nei viena kasetė nebuvo išsikišusi, vykdykite kitą žingsnį.
- Nustatykite, kuri rašalo kasetė nurodyta klaidos pranešime, ir atsargiai spustelėkite skirtuką, esantį ant jos, kad atlaisvintumėte.



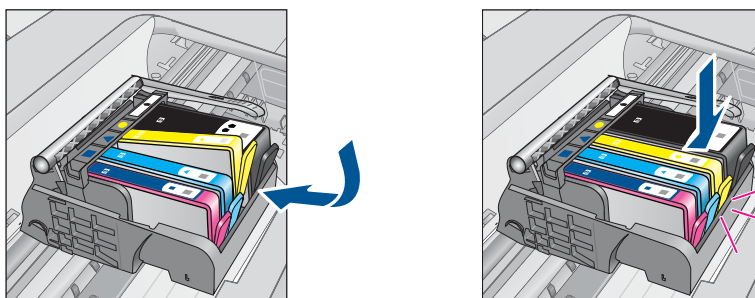


8. Įstumkite rašalo kasetę atgal į vietą.  
Kai rašalo kasetė įstatoma teisingai, turi pasigirsti skirtuko spragtelėjimas. Jei rašalo kasetė nespragteli, galbūt reikia pakoreguoti skirtuką.
9. Išimkite rašalo kasetę iš angos.
10. Švelniai atlenkite skirtuką nuo rašalo kasetės.

△ **Įspėjimas** Jokiu būdu neatlenkite skirtuko daugiau nei 1,27 cm.



11. Įstatykite spausdinimo kasetę atgal.  
Dabar ji turėtų užsifiksuoti savo vietoje.



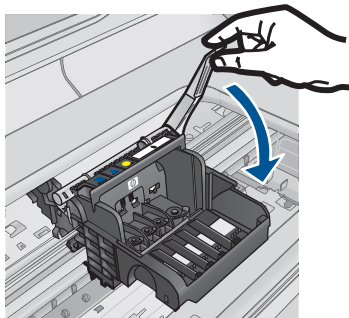
12. Uždarykite rašalo kasečių dangtelį ir patikrinkite, ar išnyko klaidos pranešimas.
  13. Jei vis dar gaunate klaidos pranešimą, išjunkite ir vėl įjunkite produktą.
- Priežastis:** Nurodytos rašalo kasetės įstatytos neteisingai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Uždarykite spausdinimo kasečių dėtuvės fiksatorių

**Sprendimas:** Pakelkite fiksatoriaus rankenėlę ir atsargiai ją nuleiskite, užtikrindami, kad spausdinimo galvutę saugantis fiksatorius saugiai uždarytas. Palikę ją pakeltą, galite neteisingai įstatyti rašalo kasetes ir sukelti spausdinimo problemų. Fiksatorius turi likti apačioje, kad teisingai įdėtumėte rašalo kasetes.



**Priežastis:** Spausdinimo kasečių dėtuvės fiksatorius nuleistas netinkamai. Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

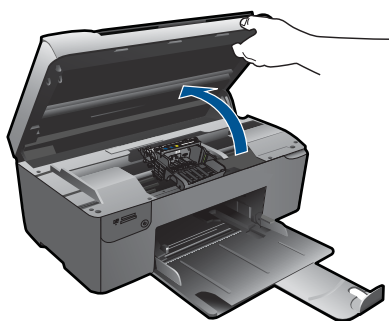
---

## 3 sprendimas: Nuvalykite elektrinius kontaktus


**Sprendimas:** Nuvalykite elektrinius kontaktus.

### Kaip valyti elektrinius kontaktus

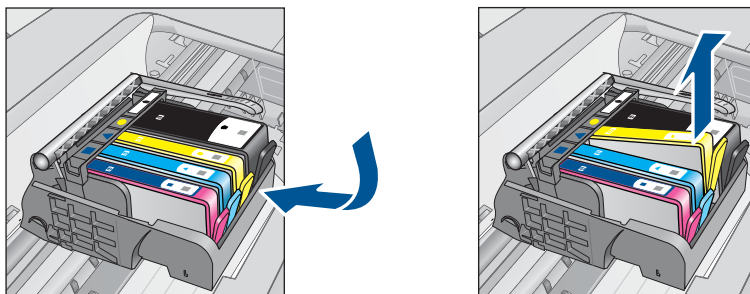
1. Įsitinkite, kad produktas įjungtas.
2. Atidarykite kasečių prieigos dangtį keldami mėlyną rankenėlę produkto šone, kol dangtis užsifiksuos.



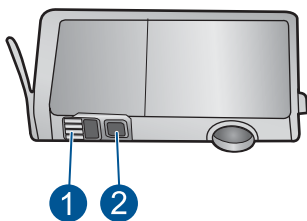
Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.

 **Pastaba** Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė liausis judėti ir tik tada tęskite.

3. Nustatykite, kuri rašalo kasetė nurodyta klaidos pranešime, ir atsargiai spustelėkite skirtuką, esantį ant jos, kad atlaisvintumėte.

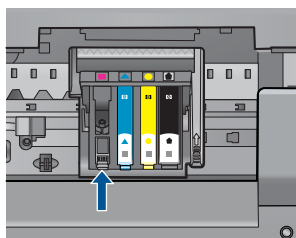


4. Laikykite rašalo kasetę už kraštų taip, kad apačia būtų viršuje, ir suraskite ant jos esančius elektrinius kontaktus. Elektriniai kontaktai yra keturi maži kvadratai, pagaminti iš vario arba aukso spalvos metalo ir esantys kasetės apačioje.

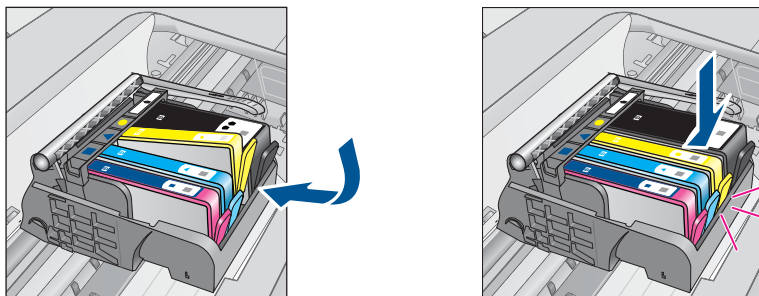


1	Rašalo langas
2	Elektriniai kontaktai

5. Valykite kontaktus sausu tamponu arba nepūkuotu audiniu.
6. Produkto viduje suraskite spausdinimo galvutės kontaktus. Kontaktai atrodo kaip keturių mažų vario arba aukso spalvos smeigtukų rinkinys, nustatytas taip, kad atitiktų kontaktus rašalo kasetėje.



7. Kontaktus valykite sausu tamponu arba nepūkuotu audiniu.
8. Įstatykite rašalo kasetę atgal.



9. Uždarykite rašalo kasečių dangtelį ir patikrinkite, ar išnyko klaidos pranešimas.

10. Jei vis dar gaunate klaidos pranešimą, išjunkite ir vėl įjunkite produktą.

Jeigu nuvalę kasetės kontaktus vis tiek gaunate šį pranešimą, galbūt pažeidėte rašalo kasetę.

Patikrinkite, ar jūsų kasetei vis dar galioja garantija ir ar garantijos laikas nepasibaigęs.

- Jei garantijos laikas baigėsi, nusipirkite naują rašalo kasetę.
- Jei garantijos laikas nesibaigė, susisiekite su HP pagalbos centru dėl techninės priežiūros arba produkto pakeitimo.

Eikite į: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Kasetės garantijos informacija](#),” puslapyje 44
- „[Kasečių pakeitimas](#),” puslapyje 42

**Priežastis:** Reikėjo nuvalyti elektrinius kontaktus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 4 sprendimas: Pakeiskite rašalo kasetę

**Sprendimas:** Pakeiskite nurodytą rašalo kasetę.

Jeigu jūsų kasetei vis dar galioja garantija, susisiekite su HP pagalbos centru dėl remonto ar pakeitimo.

Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„[Kasetės garantijos informacija](#),” puslapyje 44

**Priežastis:** Nurodytos rašalo kasetės yra sugedusios.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 5 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP pagalbos centru dėl techninės priežiūros.

Eikite į: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Produktas susidūrė su problema.

---

### Įspėjimas dėl rašalo kiekio

**Sprendimas:** Jei gavę šį įspėjimą ketinate pernešti arba transportuoti produktą, stenkitės laikyti jį stačią ir nepaversti ant šono, kad neišsilietų rašalas.

Galite spausdinti toliau, bet gali pakisti rašalo sistemos elgsena.

**Priežastis:** Gaminio rašalo talpos beveik pilnos.

---

### Rašalo sistemos gedimas

**Sprendimas:** Išjunkite produktą, ištraukite maitinimo kabelį ir palaukite 10 sekundžių. Tada atgal įkiškite maitinimo laidą ir vėl įjunkite produktą.

Jeigu vis tiek gaunate šiuos pranešimus, užsirašykite klaidos kodą, pateikiamą pranešime, ir susisiekite su HP pagalbos centru. Eikite į:

[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Sugedo spausdintuvo galvutė arba rašalo tiekimo sistema ir produktas nebegali spausdinti.

---

### Patikrinkite rašalo kasetes

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Įdėkite visas keturias rašalo kasetes](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite, ar rašalo kasetės yra įdėtos teisingai](#)
- [3 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru](#)

### 1 sprendimas: Įdėkite visas keturias rašalo kasetes

**Sprendimas:** Įsitinkinkite, kad visos rašalo kasetės yra įdėtos.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„Kasečių pakeitimas,“ puslapyje 42

**Priežastis:** Neįstatyta viena arba kelios rašalo kasetės.  
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

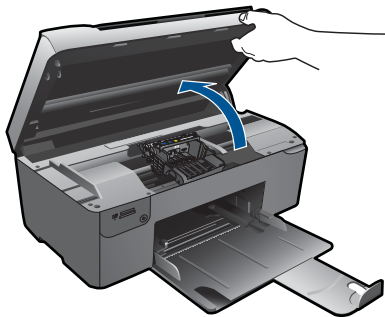
---

## 2 sprendimas: Patikrinkite, ar rašalo kasetės yra įdėtos teisingai


**Sprendimas:** Įsitikinkite, kad visos rašalo kasetės yra įdėtos teisingai. Bandykite atlikti šiuos veiksmus, kad išspręstumėte klaidą.

### Įsitikinkite, kad rašalo kasetės yra įdėtos teisingai

1. Įsitikinkite, kad produktas įjungtas.
2. Rašalo kasetės prieigos dureles kelkite iš įrenginio priekio, kol durelės užsifiksiuos.

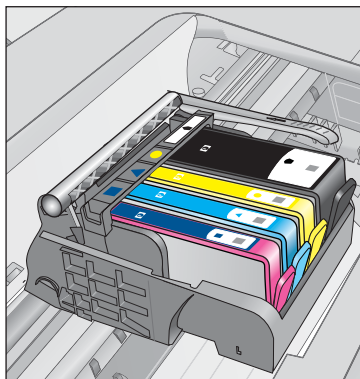


Spausdinimo kasečių dėtuovė nuslenka į produkto centrą.

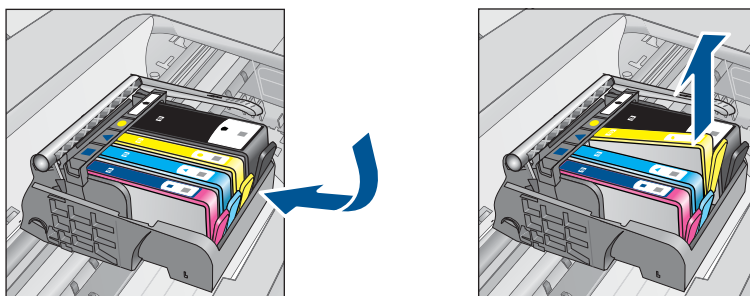
 **Pastaba** Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuovė liausis judėti ir tik tada tęskite.

---

3. Įsitikinkite, kad rašalo kasetės yra įdėtos į tinkamas angas.  
Patikrinkite, ar piktogramos forma ir spalva ant rašalo kasetės atitinka piktogramą ant angos.

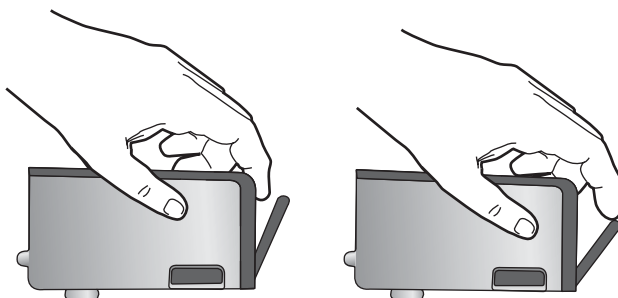


4. Pirštais perveskite per rašalo kasečių viršų, kad aptiktumėte kasetes, ne iki galo užfiksuotas angoje.
5. Paspauskite žemyn kasetes, kurios yra išsikišusios. Jos turėtų užsifikuoti savo vietoje.
6. Jei kuri nors kasetė buvo išsikišusi ir jums pavyko ją įstatyti į vietą, uždarykite rašalo kasečių dangtelį ir patikrinkite, ar išnyko klaidos pranešimas.
  - Jei pranešimas išnyko, užbaikite trikčių diagnostiką ir šalinimą. Klaida buvo išspręsta.
  - Jei pranešimas neišnyko, vykdykite kitą žingsnį.
  - Jei nei viena kasetė nebuvo išsikišusi, vykdykite kitą žingsnį.
7. Nustatykite, kuri rašalo kasetė nurodyta klaidos pranešime, ir atsargiai spustelėkite skirtuką, esantį ant jos, kad atlaisvintumėte.

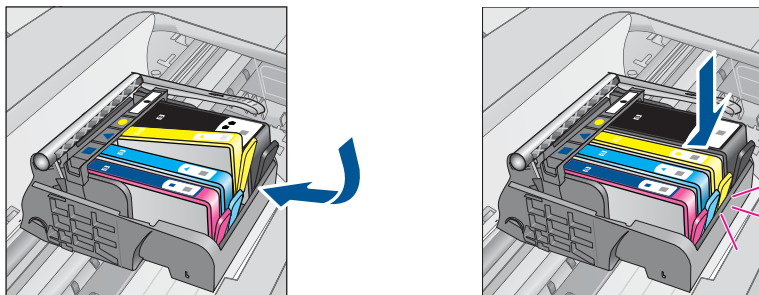


8. Įstumkite rašalo kasetę atgal į vietą. Kai rašalo kasetė įstatoma teisingai, turi pasigirsti skirtuko spragtelėjimas. Jei rašalo kasetė nespragteli, galbūt reikia pakoreguoti skirtuką.
9. Išimkite rašalo kasetę iš angos.
10. Švelniai atlenkite skirtuką nuo rašalo kasetės.

△ **Įspėjimas** Jokiu būdu neatlenkite skirtuko daugiau nei 1,27 cm.



11. Įstatykite spausdinimo kasetę atgal. Dabar ji turėtų užsifikuoti savo vietoje.



**12.** Uždarykite rašalo kasečių dangtelį ir patikrinkite, ar išnyko klaidos pranešimas.

**13.** Jei vis dar gaunate klaidos pranešimą, išjunkite ir vėl įjunkite produktą.

**Priežastis:** Rašalo kasetės įstatytos netinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Įvyko rašalo kasečių triktis.

---

### Įdėkite kasetes

**Sprendimas:** Įsitinkinkite, kad visos rašalo kasetės yra įdėtos.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

[„Kasečių pakeitimas,“ puslapyje 42](#)

**Priežastis:** Neįstatyta viena arba kelios rašalo kasetės.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### Ne HP kasetė


**Sprendimas:** Toliau vadovaukitės nurodymais ekrane arba pakeiskite nurodytas rašalo kasetes.

△ **Įspėjimas** HP rekomenduoja neišimti rašalo kasetės, kol nebūsime paruošę naujos kasetės.

HP rekomenduoja naudoti autentiškas HP rašalo kasetes. Autentiškos HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada jums padėtų pasiekti puikių rezultatų.



---

 **Pastaba** HP negali garantuoti ne HP pagamintų atsarginių dalių patikimumo ir kokybės. Spausdintuvo aptarnavimo ar taisymo garantija nesuteikiama, jeigu buvo naudojamos ne HP atsarginės medžiagos.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote originalią HP rašalo kasetę, apsilankykite:

[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

---

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„Kasečių pakeitimas,“ puslapyje 42

**Priežastis:** Produktas aptiko ne HP rašalą.

---

### Originalus HP rašalas išseiktas

**Sprendimas:** Toliau vadovaukitės nurodymais ekrane arba pakeiskite nurodytas rašalo kasetes.

Patikrinkite esamos užduoties spausdinimo kokybę. Jeigu ji nepatenkinama, bandykite išvalyti spausdinimo galvutę ir pažiūrėti, ar kokybė pagerės.

Informacija apie rašalo lygius nebus pateikiama.


---

△ **Įspėjimas** HP rekomenduoja neišimti rašalo kasetės, kol nebūssite paruošę naujos kasetės.

---

HP rekomenduoja naudoti autentiškas HP rašalo kasetes. Autentiškos HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada jums padėtų pasiekti puikių rezultatų.

---

 **Pastaba** HP negali garantuoti ne HP pagamintų atsarginių dalių patikimumo ir kokybės. Spausdintuvo aptarnavimo ar taisymo garantija nesuteikiama, jeigu buvo naudojamos ne HP atsarginės medžiagos.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote originalią HP rašalo kasetę, apsilankykite:

[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

---

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„Kasečių pakeitimas,“ puslapyje 42

**Priežastis:** Nurodytose kasetėse originalus HP rašalas yra išseiktas.

---


### Anksčiau naudota originali HP kasetė

**Sprendimas:** Patikrinkite esamos spausdinimo užduoties spausdinimo kokybę. Jeigu ji nepatenkinama, bandykite išvalyti spausdinimo galvutę ir pažiūrėti, ar kokybė pagerės.

**Kaip valyti spausdinimo galvutę iš HP Photosmart programinės įrangos**

1. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudotą „Letter“, A4 arba „Legal“ formato balto popieriaus lapų.
2. Skirtuke HP sprendimų centras spustelėkite **Settings** (parametrai).

3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo nuostatos) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).

 **Pastaba** Taip pat **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango **Print Properties** (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange **Print Properties** (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką **Features** (savybės) ir spustelėkite **Printer Services** (spausdintuvo paslaugos).


Atsiveria **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė).

4. Spustelėkite skirtuką **Device Services** (įrenginio aptarnavimas).
5. Spustelėkite **Clean the printhead** (valyti spausdinimo galvutę).
6. Vykdykite pateikiamus nurodymus, kol galiausiai būsite patenkinti rezultatų kokybe, tada spustelėkite **Done** (atlikta).

Yra du valymo etapai. Kiekvienas etapas trunka apie dvi minutes, sunaudoja po vieną popieriaus lapą ir didėjantį rašalo kiekį. Po kiekvieno etapo peržiūrėkite atspausdinto puslapio kokybę. Kitą valymo etapą turėtumėte pradėti tik jei spausdinimo kokybė yra prasta.

Jeigu atlikus abu valymo etapus spausdinimo kokybė lieka prasta, pamėginkite spausdintuvą lygiuoti. Jei spausdinimo kokybės problemos neišnyksta po valymo ir lygiavimo, kreipkitės į HP pagalbos tarnybą.

Tęskite vadovaudamiesi nurodymais produkto ar kompiuterio ekrane.

 **Pastaba** HP rekomenduoja nepalikti rašalo kasečių ilgesnį laiką ne spausdintuve. Jei įdėta naudota kasetė, patikrinkite spausdinimo kokybę. Jei ji nepatenkinama, įrankinėje paleiskite valymo procedūrą.

**Priežastis:** Autentiškos HP rašalo kasetės anksčiau buvo naudojamos kitame produkte.

## Spausdinimo galvutės problema

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Pakartotinai įstatykite spausdinimo galvutę](#)
- [2 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru](#)

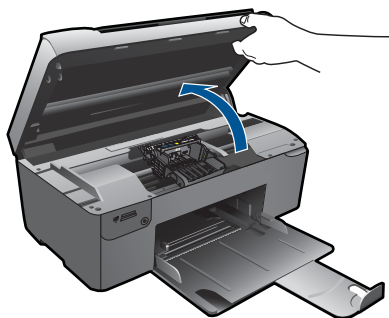
### 1 sprendimas: Pakartotinai įstatykite spausdinimo galvutę

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar spausdinimo galvutė įdėta ir ar rašalo kasečių dangtis uždarytas.

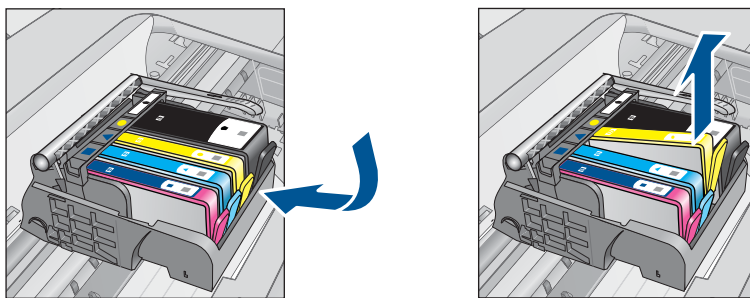
Pakartotinai įstatykite spausdinimo galvutę.

#### Kaip pakartotinai įstatyti spausdinimo galvutę

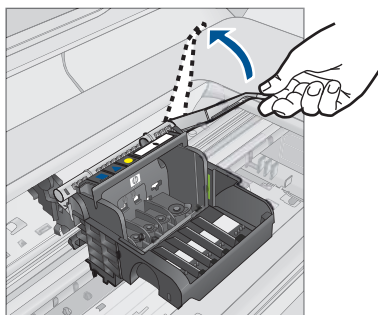
1. Įsitinkite, kad produktas įjungtas.
2. Atidarykite rašalo kasečių dangtį.



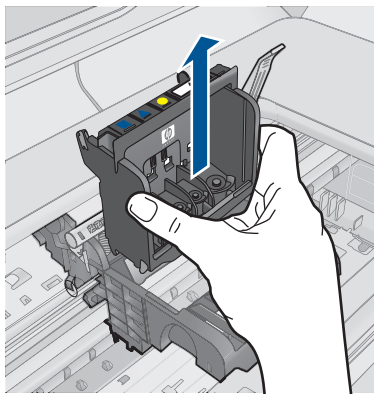
3. Išimkite visas rašalo kasetes ir padėkite jas ant popieriaus lapo, rašalo purkštukais į viršų.



4. Kelkite spausdinimo kasečių dėtuves fiksuojančią rankenėlę, kol ji sustos.

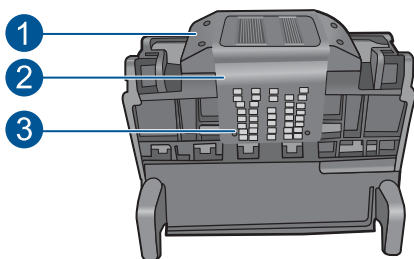


5. Išimkite spausdinimo galvutę keldami ją tiesiai aukštyn.



**6. Nuvalykite spausdinimo galvutę.**

Trys spausdinimo galvutės sritys turi būti nuvalytos: plastmasiniai nuolydžiai abiejose rašalo purkštukų pusėse, briauna tarp purkštukų ir elektrinių kontaktų, taip pat elektriniai kontaktai.

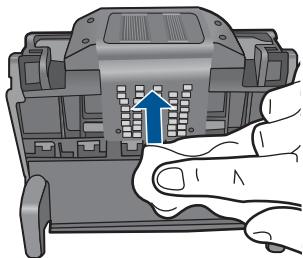


1	Plastmasiniai nuolydžiai purkštukų pusėse
2	Briauna tarp purkštukų ir kontaktų
3	Elektriniai kontaktai

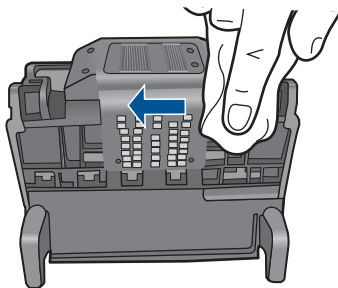
△ **Įspėjimas** Purkštukų ir elektrinių kontaktų sritis lieskite **tiktai** skudurėliu, bet ne pirštais.

**Kaip valyti spausdinimo galvutę**

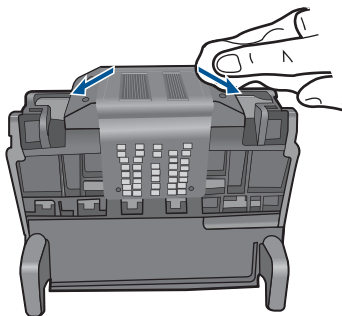
- a. Lengvai sudrėkinkite medvilninį skudurėlį ir nuvalykite elektrinių kontaktų sritį, braukdami iš apačios į viršų. Nebraukite toliau briaunos tarp purkštukų ir elektrinių kontaktų. Valykite, kol ant skudurėlio nesimatys naujo rašalo.



- b. Lengvai sudrėkinkite medvilninį skudurėlį ir nuvalykite susikaupusį rašalą ir šiukšles nuo briaunos tarp purkštukų ir kontaktų.



- c. Lengvai sudrėkinkite medvilninį skudurėlį ir nuvalykite plastmasinius nuolydžius abiejose purkštukų pusėse. Valykite tolyn nuo purkštukų.

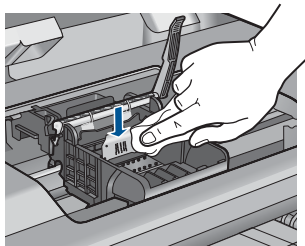


- d. Prieš pereidami prie kito veiksmo, nusausinkite visas nuvalytas sritis su sausu skudurėliu.

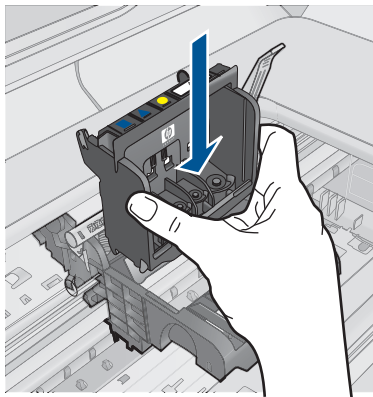
7. Nuvalykite elektrinius kontaktus produkto viduje.

#### Kaip nuvalyti elektrinius produkto kontaktus


- a. Valykite kontaktus švariu nepūkuotu audiniu, sudrėkintu distiliuotu arba geriamu vandeniu iš butelio.
- b. Nuvalykite elektrinius produkto kontaktus, braukdami skudurėliu iš viršaus į apačią. Naudokite tiek naujų švarių skudurėlių, kiek reikės. Valykite, kol ant skudurėlio nebesimatys rašalo.



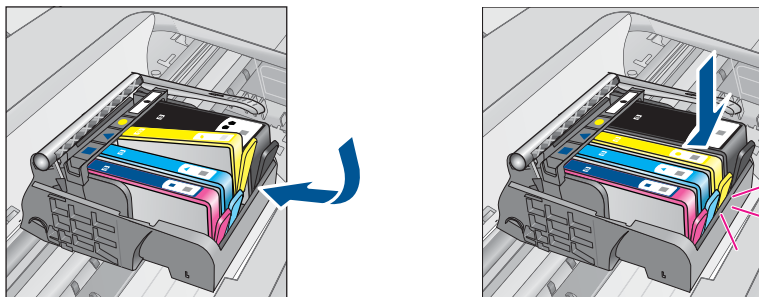
- c. Prieš pereidami prie kito veiksmo, nusausinkite nuvalytą sritį sausu skudurėliu.
8. Patikrinkite, ar fiksatoriaus rankena yra pakelta, ir įdėkite spausdinimo galvutę atgal.



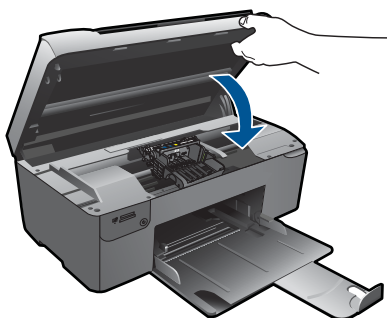
9. Atsargiai nuleiskite fiksatoriaus rankeną.

 **Pastaba** Įsitinkite, kad nuleidote fiksatoriaus rankeną, prieš atgal įdėdami rašalo kasetes. Jei paliksite ją pakeltą, galite neteisingai įstatyti rašalo kasetes ir sukelti spausdinimo problemų. Fiksatorius turi likti apačioje, kad teisingai įdėtumėte rašalo kasetes.

10. Naudokitės spalvotomis pagalbinėmis piktogramomis ir stumkite rašalo kasetę į tuščią angą, kol išgirsite trakstelėjimą ir kasetę angoje bus tvirtai įstatyta.



11. Uždarykite rašalo kasečių dangtį.



**Priežastis:** Įvyko spausdinimo galvutės triktis.  
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Jeį prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Įvyko spausdinimo galvutės triktis.

---

## Spausdintuvo paruošimo triktis


**Sprendimas:** Patikrinkite esamos spausdinimo užduoties spausdinimo kokybę. Jei ji nepatenkinama, galbūt sugedo vidinis laikrodis ir gaminy s negalėjo atlikti

spausdinimo galvutės valymo, kaip suplanuota. Bandykite išvalyti spausdinimo galvutę ir pažiūrėti, ar kokybė pagerės.

### Kaip valyti spausdinimo galvutę iš HP Photosmart programinės įrangos

1. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudotų „Letter“, A4 arba „Legal“ formato balto popieriaus lapų.
2. Skirtuke HP sprendimų centras spustelėkite **Settings** (parametrai).
3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo nuostatos) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).

---

 **Pastaba** Taip pat **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango **Print Properties** (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange **Print Properties** (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką **Features** (savybės) ir spustelėkite **Printer Services** (spausdintuvo paslaugos).

---

Atsiveria **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankinė).

4. Spustelėkite skirtuką **Device Services** (įrenginio aptarnavimas).
5. Spustelėkite **Clean the printhead** (valyti spausdinimo galvutę).
6. Vykdykite pateikiamus nurodymus, kol galiausiai būsite patenkinti rezultatų kokybe, tada spustelėkite **Done** (atlikta).

Yra du valymo etapai. Kiekvienas etapas trunka apie dvi minutes, sunaudoja po vieną popieriaus lapą ir didėjantį rašalo kiekį. Po kiekvieno etapo peržiūrėkite atspausdinto puslapio kokybę. Kitą valymo etapą turėtumėte pradėti tik jei spausdinimo kokybė yra prasta.

Jeigu atlikus abu valymo etapus spausdinimo kokybė lieka prasta, pamėginkite spausdintuvą lygiuoti. Jei spausdinimo kokybės problemos neišnyksta po valymo ir lygiavimo, kreipkitės į HP pagalbos tarnybą.

**Priežastis:** Produktas buvo išjungtas netinkamai.

---





## 12 Vykdamos užduoties sustabdymas

### Kaip įrenginiu sustabdyti vykdomą užduotį

- ▲ Valdymo skydelyje paspauskite **Cancel** (atšaukti). Jei esamoji užduotis nenutrūksta, dar kartą paspauskite **Cancel** (atšaukti).  
Gali kiek užtrukti, kol esamoji užduotis bus atšaukta.



# 13 Techninė informacija

Šiame skyriuje pateikiami HP Photosmart taikomi techniniai duomenys ir tarptautinė informacija apie galiojančias nuostatas.

Informacijos apie spausdinimo kasetes žr. atspausdintoje dokumentacijoje, kurią gavote kartu su HP Photosmart.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Pastaba](#)
- [Kasetės lusto informacija](#)
- [Specifikacijos](#)
- [Produkto aplinkos priežiūros programa](#)
- [Reglamentinės normos](#)

## Pastaba

### Bendrovės „Hewlett-Packard“ pareiškimai

Šiame dokumente pateikiama informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo.

Visos teisės saugomos. Šios medžiagos dauginimas, adaptavimas ar vertimas be išankstinio rašytinio „Hewlett-Packard“ sutikimo yra draudžiamas, išskyrus atvejus, numatytus autorių teisių įstatyme. Vienintelė HP gaminių ir paslaugų garantija išdėstyta su tais gaminiiais ir paslaugomis pateiktuose garantiniuose dokumentuose. Jokia čia pateikta informacija negali būti laikoma papildoma garantija. HP nėra atsakinga už čia esančias technines ar redagavimo klaidas ir praleistą informaciją.

© „Hewlett-Packard Development Company, L.P.“, 2009

„Windows“, „Windows 2000“ ir „Windows XP“ yra JAV teritorijoje registruoti „Microsoft Corporation“ prekių ženklai.

„Windows Vista“ yra „Microsoft Corporation“ JAV teritorijoje ir (arba) kitose šalyse registruotas prekės ženklas arba prekės ženklas.

„Intel“ ir „Pentium“ yra „Intel Corporation“ ir jos pavaldžių bendrovių JAV ir kitose šalyse registruoti prekių ženklai arba prekės ženklai.

## Kasetės lusto informacija

Su šiuo produktu naudojamos HP kasetės turi atminties lustą, kuris dalyvauja produktui veikiant. Be to, šis atminties lustas renka tam tikrą informaciją apie produkto naudojimą, į kurią gali būti įtraukta: data, kada kasetė buvo pirmą kartą įdėta, data, kada kasetė buvo paskutinį kartą naudota, naudojant kasetę atspausdintų lapų skaičius, lapų padengimas, naudoti spausdinimo režimai, bet kurios galimai įvykusios spausdinimo klaidos ir produkto modelis. Ši informacija padeda HP kurti ateities produktus, atitinkančius mūsų klientų poreikius.

Tarp duomenų, surinktų iš kasetės atminties lusto, nėra informacijos, kuri gali būti panaudota kasetės arba produkto klientui ar naudotojui nustatyti.

HP atrenka atminties lustų pavyzdžius iš kasečių, gražintų HP pagal neprivalomą aparatinės įrangos gražinimo ir perdirbimo programą („HP Planet Partners“: [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)). Šių atrinktų atminties lustų informacija yra skaitoma ir tyrinėjama siekiant patobulinti ateities HP produktus. HP partneriai, padedantys perdirbti šią kasetę, taip pat gali pasiekti šiuos duomenis.

Bet kuri trečioji šalis, kurią pasiekia kasetė, taip pat gali pasiekti anoniminę atminties lusto informaciją. Jeigu jūs nenorite leisti pasiekti šios informacijos, galite sugadinti lustą. Tačiau sugadinę atminties lustą, nebegalėsite naudoti kasetės HP produkte.

Jeigu esate susirūpinę dėl šios anoniminės informacijos pateikimo, galite šią informaciją padaryti neprieinamą išjungiant atminties lusto galimybę rinkti produkto naudojimo informaciją.

### Kaip išjungti naudojimo informacijos funkciją

1. Spustelėkite mygtuką šalia pagrindinio ekrano komandos **Kopijuoti**. Pasirodys meniu **Kopijavimo meniu**.
2. Iš eilės spustelėkite viršutinį dešiniąjį, vidurinį kairįjį ir apatinį kairįjį mygtukus.

3. Spustelėkite šalia komandos **Acumen Opt-Out (Nepriklausomos intelektualiosios priemonės)** esantį mygtuką.
4. Spustelėkite **OK** (gerai).



**Pastaba** Kad vėl įjungtumėte naudojimo informacijos funkciją, atkurkite numatytąsias nuostatas.



**Pastaba** Jūs galite ir toliau naudoti kasetę HP produkte, jeigu išjungėte atminties lusto produkto naudojimo informacijos rinkimo funkciją.

## Specifikacijos

Šiame skyriuje pateikiamos HP Photosmart techninės specifikacijos. Visas produkto specifikacijas rasite produkto duomenų lape [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Reikalavimai sistemai

Programinės įrangos ir sistemos reikalavimus rasite „Readme“ faile.

Daugiau informacijos apie būsimus operacinių sistemų išleidimus ir palaikymą rasite apsilankę HP pagalbos interneto svetainėje [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Aplinkos techniniai duomenys

- Rekomenduojamas darbinės temperatūros diapazonas: nuo 15 °C iki 32 °C (nuo 59 °F iki 90 °F)
- Leistinos darbo aplinkos temperatūros diapazonas: nuo 5 °C iki 40 °C (nuo 41 °F iki 104 °F)
- Drėgnumas: Santykinis drėgnis nuo 20% iki 80% (rekomenduojamas); 25 °C maksimali temperatūra, nuo kurios prasideda kondensacija
- Leistinos neveikimo (laikymo) temperatūros diapazonas: nuo -40 °C iki 60 °C (nuo -40 °F iki 140 °F)
- Esant stipriam elektromagnetiniam laukui, HP Photosmart išvesties rezultatuose galimi nedideli iškraipymai
- HP rekomenduoja naudoti 3 m arba trumpesnę USB kabelį, kad dėl stipraus elektromagnetinio lauko indukuojami trukdžiai būtų kuo mažesni.

### Popieriaus techniniai duomenys

Tipas	Popieriaus svoris	Popieriaus dėklas*
Paprastas popierius	Iki 20 svarų (iki 75 g/m <sup>2</sup> )	Iki 125 (20 svarų popierius)
„Legal“ formato popierius	Iki 20 svarų (iki 75 g/m <sup>2</sup> )	Iki 125 (20 svarų popierius)
Kartotekos kortelės	Maks. 110 svarų kartotekos kortelės (200 g/m <sup>2</sup> )	Iki 40
„Hagaki“ atvirukai	Maks. 110 svarų kartotekos kortelės (200 g/m <sup>2</sup> )	Iki 40
Vokai	Nuo 20 iki 24 svarų (nuo 75 iki 90 g/m <sup>2</sup> )	Iki 15
5 x 7 colių (13 x 18 cm) fotopopierius	145 svarai (236 gsm)	Iki 40
4 x 6 colių (10 x 15 cm) fotopopierius	145 svarai (236 gsm)	Iki 40

(tęsinys)

Tipas	Popieriaus svoris	Popieriaus dėklas*
8,5 x 11 colių (216 x 279 mm) fotopopierius	145 svarai (236 gsm)	Iki 40

\* Maksimali talpa.



**Pastaba** Viso galimų laikmenų dydžių sąrašo ieškokite spausdintuvo tvarkyklėje.

#### Spausdinimo techniniai duomenys

- Spausdinimo greitis kinta priklausomai nuo dokumento sudėtingumo
- Panoraminio dydžio spausdinimas
- Būdas: šiluminis rašalinis spausdinimas „pagal poreikį“
- Kalba: PCL3 GUI

#### Nuskaitymo techniniai duomenys

- Komplekte yra vaizdų apdorojimo programa
- Su „Twain“ suderinama programinės įrangos sąsaja
- Skiriamoji geba: iki 1200 x 2400 taškų optinė; 19200 taškų colyje padidinta (programinė įranga)  
Daugiau informacijos apie taškais colyje išreikštą skyrą rasite skaitytuvo programinėje įrangoje.
- Spalvotai: 48 bitų spalvos, 8 bitų pilka (256 pilkos spalvos lygiai)
- Maksimalus nuskaitymo vaizdo ant stiklo dydis: 21,6 x 29,7 cm

#### Kopijavimo techniniai duomenys

- Skaitmeninis vaizdų apdorojimas
- Koks yra didžiausias kopijų skaičius, priklauso nuo konkretaus modelio
- Kopijavimo sparta priklauso nuo modelio ir kopijuojamo dokumento sudėtingumo
- Maksimalus kopijos išdidinimas svyruoja nuo 200% iki 400% (priklausomai nuo modelio)
- Maksimalus kopijos sumažinimas svyruoja nuo 25% iki 50% (priklausomai nuo modelio)

#### Spausdinimo skyra

Daugiau informacijos apie spausdintuvo skyrą ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje. Daugiau informacijos ieškokite sk. „[Spausdinimo skyros peržiūra](#)“, puslapyje 26.

#### Kasečių išėiga

Apsilankykite tinklalapyje [www.hp.com/go/learnaboutesupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies), kur rasite daugiau informacijos apie apskaičiuotą kasečių išėigą.

## Produkto aplinkos priežiūros programa

„Hewlett-Packard“ įsipareigojusi gaminti kokybiškus produktus aplinkai nekenkiančiu būdu. Projektuojant šį gaminį buvo paisoma perdirbimo galimybes. Užtikrinant gerą veikimą ir patikimumą buvo stengiamasi naudoti kuo mažiau skirtingų medžiagų. Nepanašios medžiagos buvo naudojamos taip, kad jas būtų lengva atskirti. Tvirtiklius ir kitus jungiamuosius elementus lengva rasti, pasiekti ir nuimti naudojant įprastus įrankius. Labai svarbios dalys buvo sukurtos taip, kad jas būtų lengva pasiekti, ardyti ir taisyti.

Daugiau informacijos rasite tinklalapyje „HP Commitment to the Environment“ (HP įsipareigojimas saugoti aplinką):

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Aplinkosaugos patarimai](#)
- [Popieriaus naudojimas](#)

- [Plastikinės dalys](#)
- [Medžiagų saugos duomenų lapai](#)
- [Perdirbimo programa](#)
- [HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa](#)
- [Energijos suvartojimas](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Cheminės medžiagos](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [Attention California users](#)
- [EU battery directive](#)

## Aplinkosaugos patarimai

HP siekia padėti klientams mažiau teršti aplinką. HP toliau pateikia aplinkosaugos patarimus, kaip įvertinti jūsų spausdinimo įpročius ir sumažinti jų galimą įtaką aplinkos teršimui. Be specifinių šio produkto ypatybių, prašome apsilankyti „HP Eco Solutions“ (HP aplinkosaugos sprendimai) svetainėje, kur rasite daugiau informacijos apie HP aplinkosaugos veiklą.

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/)

### Jūsų produkto ypatybės, padedančios saugoti aplinką

- **Smart Web printing** (intelektualusis tinklalapių spausdinimas): Į „HP Smart Web Printing“ (HP intelektualusis tinklalapių spausdinimas) sąsają įtraukti langai **Clip Book** (Iškarpu sritis) ir **Edit Clips** (Taisyti iškarpas), kur galite saugoti, tvarkyti ar spausdinti tinkle surinktas iškarpas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Tinklalapio spausdinimas](#)“, puslapyje 24.
- **Energy Savings information** (Energijos taupymo informacija): Informaciją, kaip nustatyti šio produkto ENERGY STAR® kvalifikacijos būseną, rasite „[Energijos suvartojimas](#)“, puslapyje 101.
- **Recycled Materials** (Perdirbtos medžiagos): Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą pateikiama internete adresu: [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## Popieriaus naudojimas

Šis gaminytis pritaikytas naudoti perdirbtą popierių pagal standartus DIN 19309 ir EN 12281:2002.

## Plastikinės dalys

Plastikinės dalys, sveriančios daugiau kaip 25 gramus, paženklintos pagal tarptautinius standartus - tai padidina galimybę identifikuoti plastikines dalis, kurias, baigus eksploatuoti produktą, galima atiduoti perdirbti.

## Medžiagų saugos duomenų lapai

Medžiagų saugos duomenų lapus (MSDS) galima gauti iš HP svetainės:

[www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds)

## Perdirbimo programa

HP siūlo vis daugiau gaminių grąžinimo ir perdirbimo programų daugelyje šalių ar regionų ir bendradarbiauja su kai kuriais didžiausiais pasaulio elektroninės įrangos perdirbimo centrais. HP saugo išteklius perparduodama kai kuriuos populiariausius savo gaminius. Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą ieškokite:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa

HP yra įsipareigojusi saugoti aplinką. HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa vykdoma daugelyje šalių ir (arba) regionų ir leidžia nemokamai perdirbti panaudotas spausdinimo ir rašalo kasetes. Daugiau informacijos ieškokite interneto svetainėje:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## Energijos suvartojimas

„Sleep“ (Pristabdytoji) veiksena, nesumažindama didelio šio gaminio efektyvumo, labai sumažina energijos vartojimą, taip saugodama gamtos išteklius ir taupydama pinigus. Informaciją, kaip nustatyti „ENERGY STAR®“ kvalifikacijos būseną šiam produktui, rasite produkto duomenų lape arba specifikacijų lape. Kvalifikuoti produktai taip pat pateikti sąrašė svetainėje [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar).



Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



**Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union**  
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment in the form of disassembly will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

**Evacuación de los equipos usados por los usuarios en los hogares privados en la Unión Europea**  
 La presencia de este símbolo en el producto o en su embalaje indica que no se puede desechar el producto con los residuos domésticos. Por el contrario, es su responsabilidad eliminar este tipo de residuos de forma responsable. La evacuación de este tipo de residuos debe realizarse en un punto de recogida designado para el reciclaje de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y el reciclado por separado de estos residuos en forma de desmontaje ayudarán a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje propicie la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Entsorgung von Waste geräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
 Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten aller Art abzugeben (z.B. einen Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recycling ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Müstertouren oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
 Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandosi al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Lo raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della salute delle persone. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

**Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
 Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede deschar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuos, es responsabilidad del usuario entregarlos en un punto de recogida designado para el reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y el reciclado por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje propicie la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU**  
 Toto značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován spřesným vyhozením do běžného domácího odpadu. Odpovědně za to, že vyloučené zařízení bude předáno k recyklaci, může být pouze uživatel. Pro další informace o tom, kam můžete vyhozené zařízení předat k recyklaci, můžete zkontaktovat úřad místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domácího odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

**Bortskaffelse af affaldsudydr for brugere i private husholdninger i EU**  
 Dette symbol på produktet eller på dens emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det ansvar at bortskaffe det affaldsudydr ved at afleveres det til et designet indsamlingspunkt for genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudydr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudydr på tidspunktet for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helhed samt miljøet. For mere information om, hvor du kan aflevere dit affaldsudydr til genbrug, kan du kontakte lokale myndigheder, eller den forretning, hvor du købte produktet.

**Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie**  
 Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en het behoud van milieu en gezondheid van mensen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis van uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.

**Ermovalpamidastes kasusselt kõrvaldamise seadmete käitmine Euroopa Liidus**  
 Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei lohi seda tootele viisale olemääramise hulluks. Tähe kohus on vää torbetuks muulnnd seade selleks ettenähtud elektr- ja elektronikaseademete viitsemispaikadele. Viiitsemispaikade seadmete eraldi kogumise ja käitmine aitab säästa loodusvaraid ning tagab, et käitmine toimib inimeste tervisele ja keskkonnale ohulit. Lisateavete saamiseks, küsige viitsemispaikade seadme käitmisest vää zvele kasuä kohalikelt omavalitsust, olemääramise viitsemispaikalt või kauplusest, kus te seadme ostsite.

**Hävitetävitäin laiteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella**  
 Tämä huonekalu on sen pakkausosassa oleva merkintä osoittava, että tuotteen ei saa hävittää kotitalouksien mäkänä. Käyttäjien velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitettyä laite toimittajalleen siltäkö. Viiitsemispaikalla seadmete eraldi kogumise ja käitmine aitab säästa loodusvaraid ning tagab, et käitmine toimib inimeste tervisele ja keskkonnale ohulit. Lisateavete saamiseks, küsige viitsemispaikade seadme käitmisest vää zvele kasuä kohalikelt omavalitsust, olemääramise viitsemispaikalt või kauplusest, kus te seadme ostsite.

**Απόρριξη χρηστών συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση**  
 Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να απορριφθεί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνεται ο/η χρήστης να φέρει τον απορριφθέντα συσκευή σε ειδικά σημεία συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των απορριμμάτων συσκευών θα συμβάλει στην προστασία των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακυκλωθούν με τέτοιο τρόπο, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον και να τηρηθούν. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις συσκευές συσκευών, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρχές, με το κατάστημα ή το σημείο αγοράς ή το προϊόν.

**A hulladékokhozak kezelése a megnevezett országokban az Európai Unióban**  
 Ez a szimbólum, amely a termék csomagolásán van feltüntetve, azt jelöli, hogy a termék nem kezelendő együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készült hulladékokat együtt eljuttassa olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékokhoz az elektronika berendezések újrahasznosítását foglalkozik. A hulladékokat elkülönítve gyűjtés az újrahasznosításhoz hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyáltalán az a biztosítja, hogy a hulladék újrahasználatra és értékteljesítésre a környezet nem okozna módon történjen. Ha további információkat szeretne kapni azokról a helyekről, ahol kezelheti a újrahasznosított hulladékokat, forduljon a helyi önkormányzatához, a háztartási hulladék begyűjtéséért foglalkozó vállalatához vagy a termék forgalmazójához.

**Lietaisjuo atbavināšana no nedrīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātos mājāsmeistārbos**  
 Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šis ierīces ne jānosūta ar citiem mājsaimniecības atkritumiem. Jūs esat atbildīgi par atbavināšanu no nedrīgām ierīcēm, ko nododot nodarītāja savākšanas vietai, lai tā būtu veikta nedrīgās ierīces un elektroniskās aprīkojuma atbūvīti pārstādī. Speciāla nedrīgās ierīces savākšana un atbūvīti pārstādī nodrošina dabas resursu un nodrošina tās atbūvīti pārstādī, kas saglabā pilnībā vesulus un apkārtējo vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atbūvīti pārstādī var nodot nedrīgās ierīces, lūdziet sazināties ar vietējo pašvaldību, mājapārvaldi vai produktu piegādātāju.

**Eiropas Sąjunga vartotojų ir privačių namų ūkiu atliekams įrangos šalinimas**  
 Šis simbolis apti produktą arba jo pakavimą, nurodant, kad produktas negali būti šalinamas kartu su kitomis namų ūkiu atliekomis. Jūs privalote šalinėti savo atliekams įrangą atiduodami ją į atliekoms elektroniškas ir elektrines įrangas perdavimo punktą. Šio atliekams įrangos šalinimo surenkama ir perdirbama, bus išsaugomi natūralūs išteklius ir užtikrinama, kad įranga būtų perdirbta žmogaus sveikatai ir gamtą išsaugojančiu būdu. Dėl informacijos apie tai, kur galite šalinėti atliekams įrangą perdirbti skirtą įrangą kreiptis į atliekams vietas kambarų, namų ūkiu atliekams šalinimo punktų arba tvirtuočių, kuriose parduoda produktus.

**Użytkownicy sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej**  
 Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucić razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za oddarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie odpadów i recycling tego typu odpadów przyczynia się do oszczędności zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu użytkowania zużytych urządzeń można uzyskać z odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

**Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia**  
 Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o descarte de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o reciclado dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de seu cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.

**Postup povzetitelov v krajích Európskej únie pri vyhazovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu**  
 Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmie byť vyhodený s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho máte povinnos odvážda toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný a zrecyklovaná zariadenia užitočné na oddať pokrátke čase prirodne zdroj, aby zabezpečila takú recykláciu, ktorá bude zdravú ľudskú a životné prostredie. Dalsie informácie o zariadení alebo o recyklácii získate na miestnom zbernom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

**Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije**  
 To znač na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete posesti s drugim gospodinjstvenim odpadki. Odpadno opremo se dolžni oddati na določeno zbiranje mestu za recikliranje odpadne električne in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob palaganju lahko ohranimo naravno vire in zagotoviti, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.

**Kassering av förbrukningsmateriel, för hem- och privatvårdande i EU**  
 Produktter eller produktförpackningar med den här symbolen för inre kasseras med vanlig hushållsavfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstjänst för hantering av elektriska och elektroniska produkter. Det är ditt ansvar att lämna över ditt använda utrustning till ett samlingspunkt för återvinning av elektriska och elektroniska produkter. Detta hjälper till att skydda naturresurserna och säkerställa att återvinningen sker på ett sätt som skyddar människors och miljön från produkt återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butikter där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

English
Français
Deutsch
Italiano
Español
Čeština
Dansk
Nederlandse
Magyar
Slovenščina
Ελληνικά
Magyar
Arabic
Latviešu
Polish
Porugués
Slovenska

**Chemines medžiagos**

HP yra įsipažinęjusi suteikti informaciją apie produktus naudojamas chemines medžiagas, kad atitiktų teisinius reikalavimus, pvz., REACH (Europos Parlamento ir Tarybos direktyva EC nr. 1907/2006). Šio produkto cheminės informacijos atskaitą rasite: [www.hp.com/go/reach](http://www.hp.com/go/reach).

## Battery disposal in the Netherlands



Dit HP Product bevat een lithium-mangane-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

## Battery disposal in Taiwan



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

## Attention California users

The battery supplied with this product may contain perchlorate material. Special handling may apply. For more information, go to the following Web site:

[www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)

## EU battery directive



English	<p><b>European Union Battery Directive</b></p> <p>This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.</p>
Français	<p><b>Directive sur les batteries de l'Union Européenne</b></p> <p>Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.</p>
Deutsch	<p><b>Batterie-Richtlinie der Europäischen Union</b></p> <p>Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.</p>
Italiano	<p><b>Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori</b></p> <p>Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.</p>
Español	<p><b>Directiva sobre baterías de la Unión Europea</b></p> <p>Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.</p>
Česky	<p><b>Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi</b></p> <p>Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.</p>
Dansk	<p><b>EU's batteridirektiv</b></p> <p>Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskrifning bør foretages af en uddannet servicetekniker.</p>
Nederlands	<p><b>Richtlijn batterijen voor de Europese Unie</b></p> <p>Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.</p>
Eesti	<p><b>Euroopa Liidu aku direktiiv</b></p> <p>Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühitsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.</p>
Suomi	<p><b>Euroopan unionin paristodirektiivi</b></p> <p>Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän laitteen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.</p>
Ελληνικά	<p><b>Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλες</b></p> <p>Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μία μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμιζόμενων προεinstaseών και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης από της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.</p>
Magyar	<p><b>Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája</b></p> <p>A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartson a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.</p>
Latviski	<p><b>Eiropas Savienības Bateriju direktīva</b></p> <p>Produktam ir baterija, ko izmanto reāla laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.</p>
Lietuviškai	<p><b>Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva</b></p> <p>Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikt visą gaminio eksploataavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.</p>
Polski	<p><b>Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów</b></p> <p>Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przeglad lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.</p>
Português	<p><b>Directiva sobre baterías da União Européia</b></p> <p>Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.</p>
Slovenščina	<p><b>Smernica Európskej unie pre zaobchádzanie s batériami</b></p> <p>Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodin reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.</p>
Slovenščina	<p><b>Directiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih</b></p> <p>V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjava te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.</p>
Svenska	<p><b>EU:s batteridirektiv</b></p> <p>Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.</p>
Български	<p><b>Директива за батерии на Европейския съюз</b></p> <p>Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжливост през целия живот на продукта. Сервизът или замнаната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.</p>
Română	<p><b>Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii</b></p> <p>Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.</p>

## Reglamentinės normos

HP Photosmart atitinka jūsų šalyje / regione reglamentuojančių agentūrų taikomus reikalavimus produktams.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Reglamentinis modelio identifikavimo numeris](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [HP Photosmart B109 series declaration of conformity](#)

### Reglamentinis modelio identifikavimo numeris

Kad būtų galima užtikrinti atpažinimą pagal normatyvus, šis produktas pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Šio gaminio normatyvinis modelio numeris yra SDGOB-0912. Šio numerio nereikėtų painioti su prekės pavadinimu (HP Photosmart B109 series ir kt.) arba su gaminio numeriu (Q8433A ir kt.).

### FCC statement

#### FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations  
Hewlett-Packard Company  
3000 Hanover Street  
Palo Alto, Ca 94304  
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

## Notice to users in Korea

B 급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.



### DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SDGOB-0912

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company  
**Supplier's Address:** 16399 West Bernardo Drive San Diego, CA 92127, USA

**declares, that the product**

**Product Name and Model:** HP Photosmart All-in-One Series - B109

**Regulatory Model Number: 1)** SDGOB-0912

**Product Options:** All

**Power Adapter:** 0957-2269

**conforms to the following Product Specifications and Regulations:**

**EMC:**

CISPR 22:2005 / EN55022:2006 Class B

CISPR 24:1997 + A1:2001 + A2:2002 / EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003 Class B

IEC 61000-3-2: 2005 / EN 61000-3-2: 2006

IEC 61000-3-3: 1994 + A1:2001 / EN 61000-3-3: 1995 + A1:2001

FCC CFR 47 Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4

GB9254-1998, GB17625. 1-2003

**Safety:**

IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001

IEC 60825-1 Ed. 1.2:2001 / EN 60825-1 + A2 + A1: 2002 (LED)

GB4943:2001

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC and carries the CE-marking accordingly.

**Additional Information:**

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

**Local contact for regulatory topics only:**

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates)  
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501



# Rodyklė

## Simboliai/skaitmenys

10 x 15 cm fotopopierius  
techniniai duomenys 98  
„legal“ formato popierius  
techniniai duomenys 98  
„letter“ formato popieriaus  
techniniai duomenys 98

## A

aparatinės programos  
peržiūrėjimo neatitikimas  
66  
apkarpyti  
nepavyksta 71  
aplinka  
aplinkos techniniai  
duomenys 98  
Produkto aplinkos priežiūros  
programa 99  
ataskaitos  
diagnostinės 45  
spausdinimo kokybė 45  
atminties kortelės  
HP Photosmart negali  
nuskaityti 62  
nenukaitoma rinkmena  
68  
pranešimas apie klaidą 70  
trikčių diagnostika ir  
šalinimas 61  
trūksta nuotraukų 69

## D

diagnostinis puslapis 45

## E

ekranas  
keisti matmenis 55  
etiketės  
techniniai duomenys 98

## F

failas  
netinkamas vardas 69  
fotopopierius

rekomenduojamos rūšys 9  
techniniai duomenys 98

## G

garantija 50

## I

iš naujo įdiegti programinę  
įrangą 55

## K

kopija  
nepavyksta sutalpinti  
puslapyje 65  
kopijuoti  
techniniai duomenys 99  
trikčių diagnostika ir  
šalinimas 65

## M

mygtukai, valdymo skydelis  
6

## N

nepavyksta sutalpinti  
puslapyje 65  
netinkamas išjungimas 67  
netinkamas vardas 69  
nuotraukos  
trūksta 69  
nuskaityti  
nepavyksta 67  
netinkamas apkarpymas  
64  
netinkamas tekstas 64  
netinkamas teksto  
formatas 64  
nuskaitymo techniniai  
duomenys 99  
tekstas vaizduojamas  
punktyrinėmis linijomis  
64  
trikčių diagnostika ir  
šalinimas 64

## P

pagalbos telefonas 49  
pasibaigus techninės pagalbos  
laikotarpiui 50  
pašalinti programinę įrangą 55  
perdirbti  
rašalo kasetės 101  
popierius  
patarimai 14  
rekomenduojamos rūšys  
10  
techniniai duomenys 98  
pranešimai apie klaidas  
atminties kortelės 70  
skaitant arba rašant failo  
68  
priežiūra  
diagnostinis puslapis 45  
spausdinimo kokybės  
ataskaita 45  
problemos  
kopijuoti 65  
nuskaityti 64  
pranešimai apie klaidas  
66  
spausdinti 56  
programinės įrangos įdiegimas  
įdiegti iš naujo 55  
pašalinti 55

## R

rašalas  
džiūvimo trukmė 73  
rašalo kasetės  
anksčiau naudotos 86  
klaidų pranešimai 73  
Ne HP rašalas 85  
nesuderinamos 75  
netinkamos 75  
reglamentinės normos  
normatyvinis modelio  
identifikacijos numeris  
105  
reikalavimai sistemai 98  
rinkmena  
nenukaitoma 68



tinkami formatai 69  
ryšio problemos  
HP „All-in-One“  
neįsijungia 51

## S

skaidrės  
techniniai duomenys 98  
Skirtukas „Printing  
Shortcuts“ (spausdinimo  
nuorodos) 26  
spausdinimo galvutė  
triktys 87  
spausdinimo kasetės  
HP rašalas išseikvotas 86  
sugadinta 76  
trūksta 76  
spausdinimo kokybės  
ataskaita 45  
spausdinimo nuostatos  
spausdinimo kokybė 61  
Spausdinkite  
Tinklapiai 24  
spausdinti  
diagnostinis puslapis 45  
spausdinimo kokybės  
ataskaita 45  
techniniai duomenys 99  
trikčių diagnostika ir  
šalinimas 56  
sugadinta, spausdinimo  
kasetė 76

## T

techninė informacija  
aplinkos techniniai  
duomenys 98  
kopijavimo techniniai  
duomenys 99  
nuskaitymo techniniai  
duomenys 99  
popieriaus techniniai  
duomenys 98  
reikalavimai sistemai 98  
spausdinimo techniniai  
duomenys 99  
Techninės pagalbos telefonu  
laikotarpis  
Techninės pagalbos  
laikotarpis 49  
tekstas

netinkamas nuskaitymo  
formatas 64  
nuskaitytame atvaizde -  
punkttyrinės linijos 64  
trūksta arba netinkamas  
nuskaitytame  
dokumente 64  
Tinklapiai, spausdinkite 24  
trikčių diagnostika ir šalinimas  
atminties kortelė 61  
kopijuoti 65  
nuskaityti 64  
nustatymas 50  
pranešimai apie klaidas  
66  
spausdinti 56  
trikčių šalinimas  
netinkami matmenys 55  
trūksta  
spausdinimo kasetė 76  
teksto nuskaitytame  
dokumente 64

## V

valdymo skydelis  
ypatybės 6  
mygtukai 6  
vartotojų palaikymo tarnyba  
garantija 50  
vokai  
techniniai duomenys 98